

Flowbike

Genuine operating instruction / Originalbetriebsanleitung / Manuel d'utilisation original /
Istruzioni d'uso originali



Instrucion for medels / Anleitung für Modelle / Description des modèles / Istruzioni per i modelli

Flowbike; Flowbike Pro

Version 1.1.4, 07.11.2018

SO FLOW

SO FAR  SO FREE

SoFlow AG
Degersheimerstrasse 40
9230 Flawil
Switzerland

+41 (0)71 394 07 07
info@so-flow.com
www.so-flow.com



FLOWBIKE

User Manual	3
Bedienungsanleitung.....	37
Mode d'emploi	71
Istruzioni per l'uso	106

User Manual

Table of Content

1. Introduction.....	5
1.1 Intended use.....	5
1.2 No road approval in Germany	6
1.3 Check road approval for each country	6
1.4 Scope of supply.....	6
1.5 Standards and guidelines	6
2. Safety.....	8
2.1 Warning	8
2.1 Risk of injury	9
2.3 Basic safety instructions	9
2.4 Foreseeable misapplications	12
3. Product information	13
3.1 Model overview.....	13
3.2 Diagram	14
3.1 Smart digital LCD display	15
4. User manual	16
4.1 Instructions for use.....	16
4.2 Folding the device	20
4.3 Intelligent alarm	23

4.4 Charging of electronic devices	24
4.5 Bluetooth music speakers	25
4.6 LCD display settings	25
4.7 Speed control settings.....	26
5. Battery and charger.....	27
5.1 Charging.....	28
5.2 Detachable battery (PRO version only)	29
5.3 Further information.....	29
6. Driving instructions	30
6.1 First steps	30
6.2 Riding.....	31
6.3 Braking.....	31
7. Maintenance, Repairs and Warranty	32
7.1 Maintenance	32
7.2 Indication of malfunction	32
7.3 Storage	33
7.4 Repairs.....	33
7.5 Transport	33
7.5. Warranty information	34
7.6 Disposal	35
7.7 Technical data.....	36

1. Introduction

1.1 Intended use

Congratulations on your purchase of the new Flowbike! Invented to transcend transportation and focus on practical movement, this stylish and compact transporter celebrates personal and intuitive mobility. This Flowbike 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 premium product contains the following highlights:

- Intelligent USB charging system
- Waterproof Bluetooth music speakers
- Highly persistent battery from Samsung / LG
- Speed control system
- LED headlight
- High performance disc brakes (front and back)
- Power-off security braking system

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

WARNING!

1.2 No road approval in Germany

Please note that this product does not comply with German road traffic regulations and, in particular, is not approved under the German Road Traffic Licensing Regulations (StVZO)! Therefore, please use the Flowbike only on private premises, provided that no other regulations prohibit its use on such premises!

1.3 Check road approval for each country

Always check where you can legally use the Flowbike on site. If the Flowbike is approved in your country, you must comply with all traffic regulations. Pay particular attention to pedestrians in your area while using the Flowbike. If the use of the Flowbike in public areas in your area is not legal, you may only use the device on private premises.

1.4 Scope of supply

This package contains:

- 1 Flowbike
- 1 battery charger
- 1 User manual
- 1 Toolkit

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

1.5 Standards and guidelines

For the Flowbike, the following standards and guidelines apply within the EU:

It is explicitly explained, that the product complies with all of the following EU guidelines:

2006/42/EG
MD

DIRECTIVE 2006/42/EC OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)

Under consideration of the following accompanying guidelines:

2014/53/EU
RED

DIRECTIVE 2014/53/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC

2011/65/EU
ROHS

DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (recast)

2014/30/EU
EMC

DIRECTIVE 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast)

2014/35/EU
LVD

DIRECTIVE 2014/35/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits (recast)

The following harmonized standards according to article 7 (2) were applied:

EN ISO 12100:2010 Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction (ISO 12100:2010)

On the product, you will find the following label:



2. Safety

 **DANGER!**

2.1 Warning

Whenever you drive the Flowbike 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 Flowbike. It cannot cover all situations where injury or death may occur.

Operators must use good judgement and common sense to detect and avoid hazards and dangers that they may encounter when driving the Flowbike. The Flowbike 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.

The seller or the company e-Xperience 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.

By using the Flowbike, 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!

2.1 Risk of injury

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

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

THE FLOWBIKE MUST NOT BE USED UNLESS THE MANUAL HAS BEEN READ THROUGH.

Review this manual frequently to help remind you of proper driving techniques and safety procedures.

WARNING!

2.3 Basic safety instructions

There are risks to driving every vehicle. The Flowbike is no exception. Start in a safe location without traffic and have somebody helping you with your first steps and start slowly. Driving the Flowbike requires a high amount of concentration and attention. If you carefully follow all the instructions and warnings in this manual, you should be able to teach yourself to drive. Avoid to use the Flowbike 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. The Flowbike must not be operated until this manual has been carefully read and understood.

2. Always check the battery charge before using the Flowbike. Do not drive when its battery is low. This may lead the Flowbike to stop operating and cause you to fall. Do not use it as a normal scooter (without the engine on) for a longer period of time since this could damage the engine.
3. Both tires of the Flowbike must have contact with the ground at all times. Abrupt manoeuvres and driving over slippery surfaces, bumps, and loose objects and materials, as well as performing jumps and stunts, may cause it to lose traction and must be avoided therefore. The driving speed must always be adjusted to given conditions (e.g. light, weather, other traffic participants, etc.). Avoid obstacles and slippery surfaces, which could result in a loss of balance or traction and cause a fall. The Flowbike 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, potholes and other obstacles (especially higher than 3 cm). The wheels must be able to grip the ground for you to stay upright.
4. Do not exceed the maximum weight of 120 kg – including backpacks and other items that might be carried. Exceeding the weight limit could lead to injury of the driver and/or the Flowbike.
5. Do not modify the Flowbike. Modifications could interfere with operating and could result in serious injury and/or damage. Modifications void your right to Warranty. Some modifications may be illegal according to local traffic law.
6. Do not accelerate too quickly. A risky way of riding increases the risk of injury and is therefore forbidden. Hold the handle-bar tightly with both hands at any time when driving. Always keep both feet on the deck (with the exception of starting, where you accelerate with one foot on the ground). To descend from the Flowbike, wait until it has come to a full stop.
7. Never operate any Flowbike while under the influence of drugs, alcohol, strong medication or other substances that can influence your level of attention. The use of the Flowbike is not recommended for pregnant women.

8. It is recommended to learn to drive the Flowbike in a safe environment without traffic or obstacles. Maintaining a relaxed body posture helps learning to ride the device.
9. You must wear a complete protection equipment (helmet, kneepads, back protector, etc.) when driving the Flowbike.
10. Never open up the Flowbike or the charging device for security reasons. Opening the Flowbike or the charging device lead to your warranty being void.
11. Wear bright, colourful and easily noticeable clothing to make sure that other traffic participants can see you.
12. Do not lift it off the ground when it is turned on. Do not turn it on in mid-air. This could cause the wheels to spin freely if you accidentally press the acceleration lever, which could result in injury to yourself or damage to things around you. Do not turn the Flowbike off when you are driving it.
13. Check the brakes before every drive. Never drive with damaged brakes, but contact your official dealer.
14. It may be that your insurance does not cover the damage of your Flowbike or injuries that come from an accident while using the device. Contact your insurance for more information on this subject before using the Flowbike.

Overloading the motor will lead to overheating, which makes the motor housing become very hot. Therefore, avoid any direct contact of the hot motor with your body or other materials. These hot surfaces can lead to severe burns.

Always pay attention to the wheels of your device, there is danger of body parts or clothing being drawn in, which can lead to severe injuries.

Pregnant women are not allowed to use our devices.

WARNING

2.4 Foreseeable misapplications

1. All users of the Flowbike must follow all local traffic laws and regulations. Check whether you can use the Flowbike on public property before you drive it there. When the use of the Flowbike is not legal on public property in your area, then you are only allowed to use it on private property. Especially keep track of pedestrians when you drive this device.
2. The Flowbike must not be used by small children. Parents shall judge if the children have the required coordination, ability and judgement to use the Flowbike properly.
3. The Flowbike 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.
4. Always adjust your speed to the driving conditions. Never go too fast, especially when driving downhill. Never use only the front brake while driving fast, since this could lead to an accident by tipping over.

3. Product information

3.1 Model overview

In order that your Flowbike suits perfectly to your needs, you can choose between different models. The differences can be seen below:

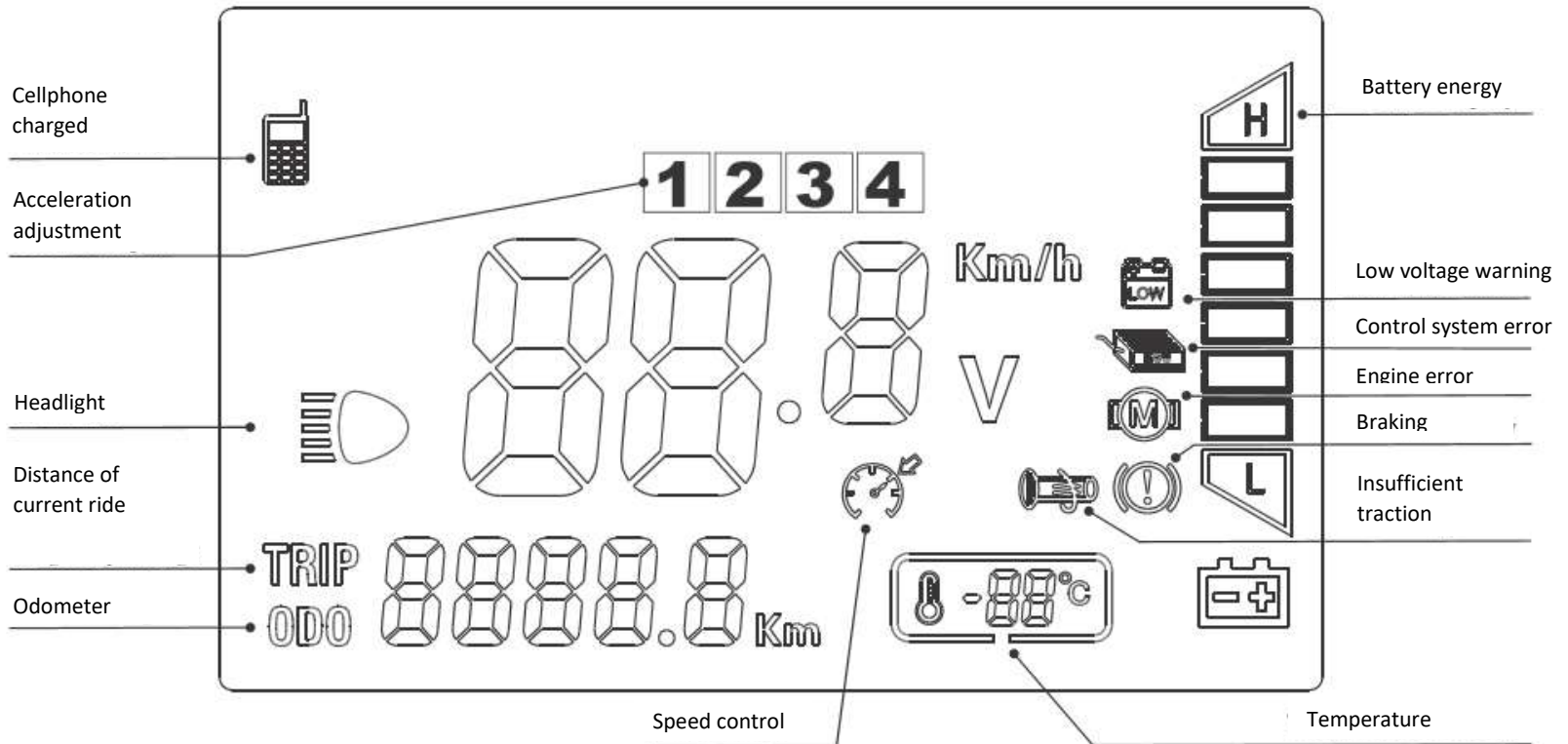
Device type	Flowbike (Standard Version)	Flowbike Pro
Dimensions	660x260x130mm (25x10x5in)	660x260x130mm (25x10x5in)
Weight	5.5 kg	4 kg
Max. speed	20 km/h for Switzerland 25 km/h standard	20 km/h for Switzerland, 35 km/h standard
Gradient	8 – 10%	8 – 10%
Reach	< 10-15 km (depends on the load, gradient, temperature, etc.)	< 10-15 km (depends on the load, gradient, temperature, etc.)
Max. motor power	Drive motor at the back left with 1500 Watts	Drive motor at the back left with 1500 Watts
Body	High-grade plastic board made of polyurethane	High-grade carbon fiber board
APP	Yes	Yes
Changeable battery, decks and wheels	Yes	Yes
Capacity	2.2 aH	2.2 aH in series
Charging time	About 2 hours	About 2 hours

3.2 Diagram

1. Foldable handles - designed for saving space
2. LED headlights with increased brightness for a save ride
3. Engine shut-down system while braking: When the brake is activated the energy supply of the engine is cut for security reasons
4. Digital LCD display: Gives you information about driving distance, speed and temperature
5. Handles with good traction and comfort
6. Comfortable leather seat
7. Light reflector for better visibility in poor visibility conditions
8. Lithium-battery from Samsung / LG: eco-friendly, quick charging time, increased longevity
9. Folding button
10. Power button for turning the Flowbike on and off
11. High quality tires for safety and with low wear
12. Fender
13. Foldable pedals
14. High performance disc brakes (front and back wheel)
15. Stand
16. Brushless gear motor: eco-friendly, energy-saving, high performance
17. Remote control



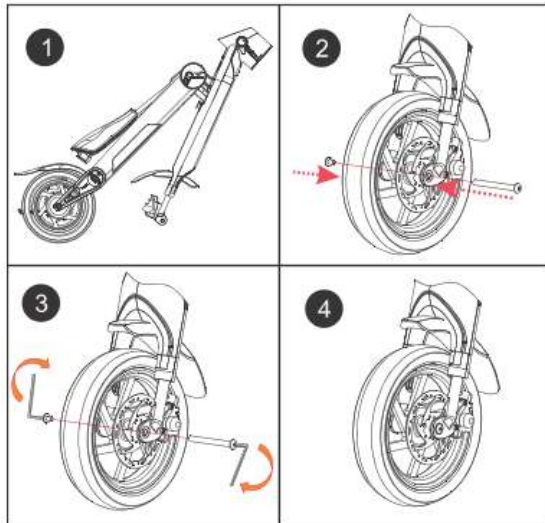
3.1 Smart digital LCD display



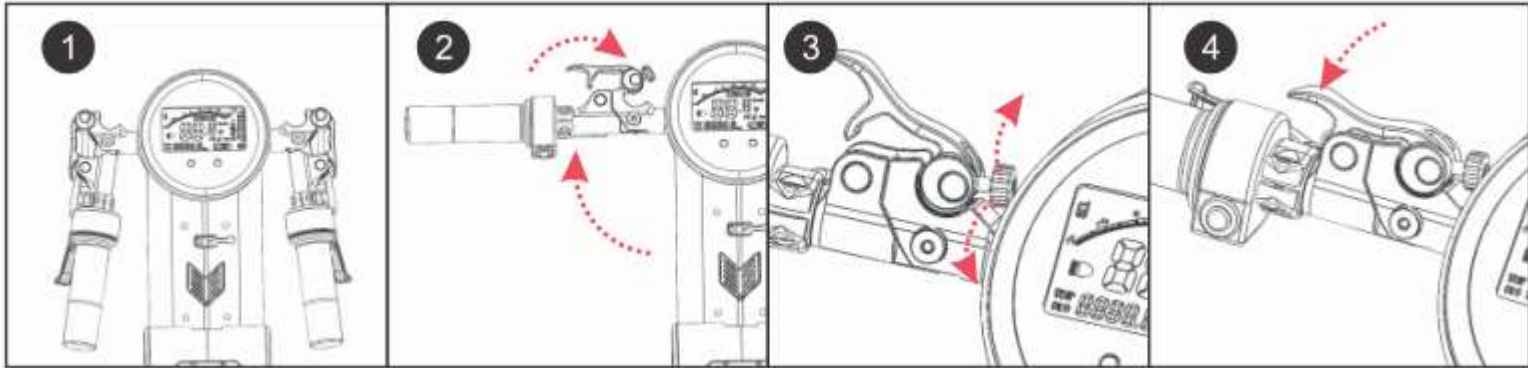
4. User manual

4.1 Instructions for use

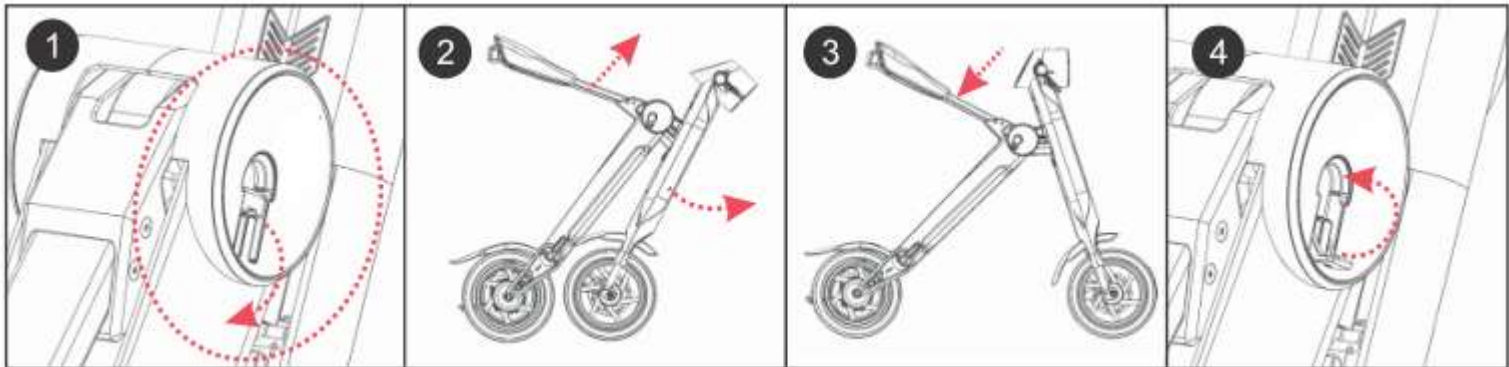
1. Open the packaging and mount the front wheel with the tools found inside the packaging.



2. Follow the depicted instructions to unfold the handles.

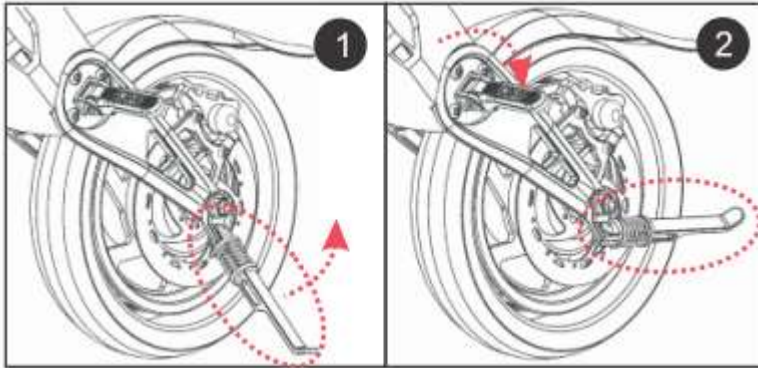


3. Unfolding of the Flowbike.

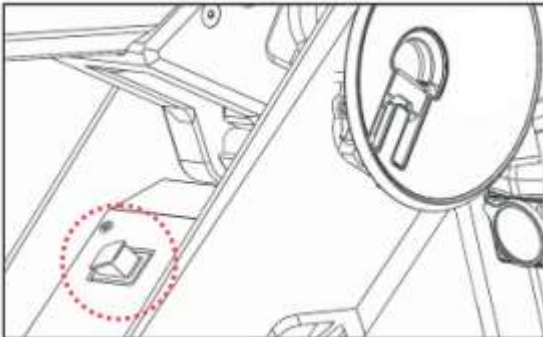


1. Open the clip as shown here.
2. Pull the seat up. The front part of the Flowbike will automatically move forward.
3. Press the seat down.
4. Now close the clip to complete the unfolding.


4. Un-/folding of the stand.



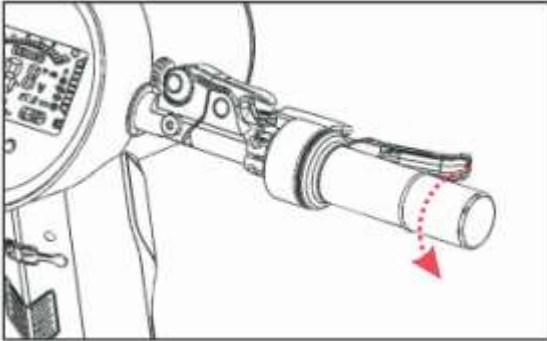
5. Use the power button to turn the device on.



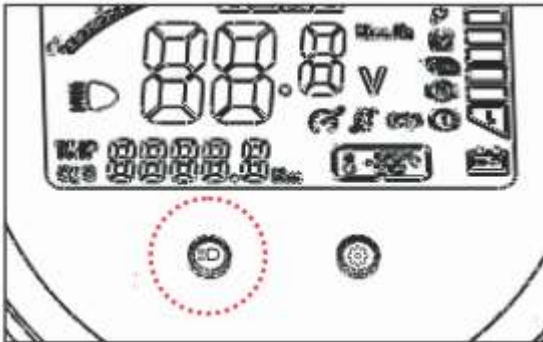
6. Press the following buttons on the remote control to turn the device on:

Combination:  +  +  Press the key button once and then the power button twice.

7. Carefully turn the movable part of the right handle counter clockwise in order to accelerate.

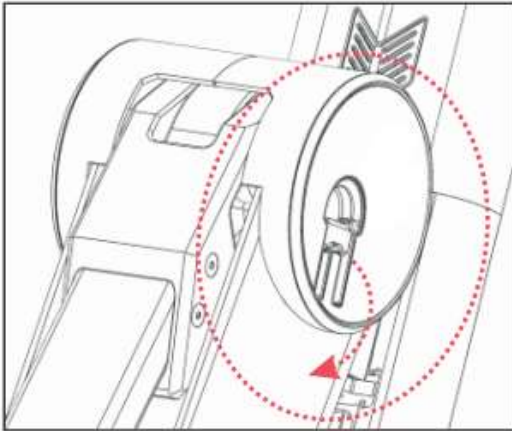


8. Press the left button under the display to activate the headlight.

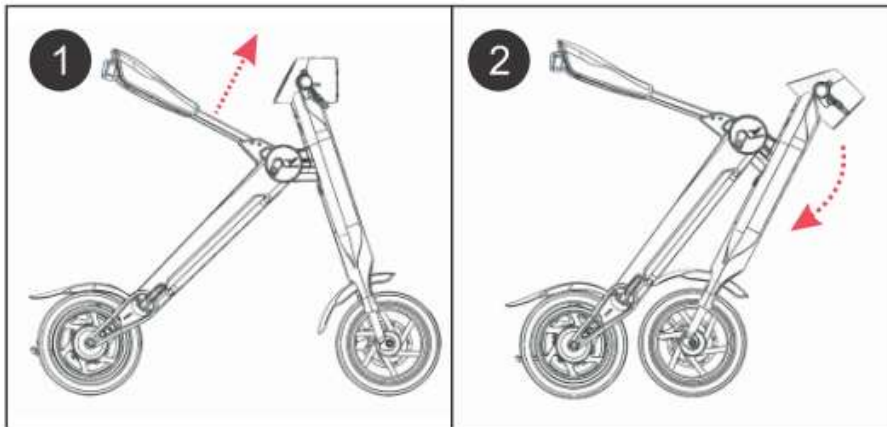


4.2 Folding the device

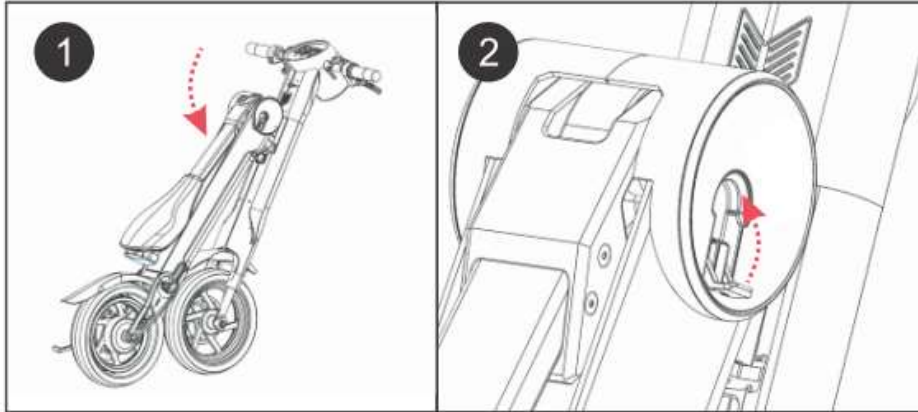
1. Open the clip as shown.



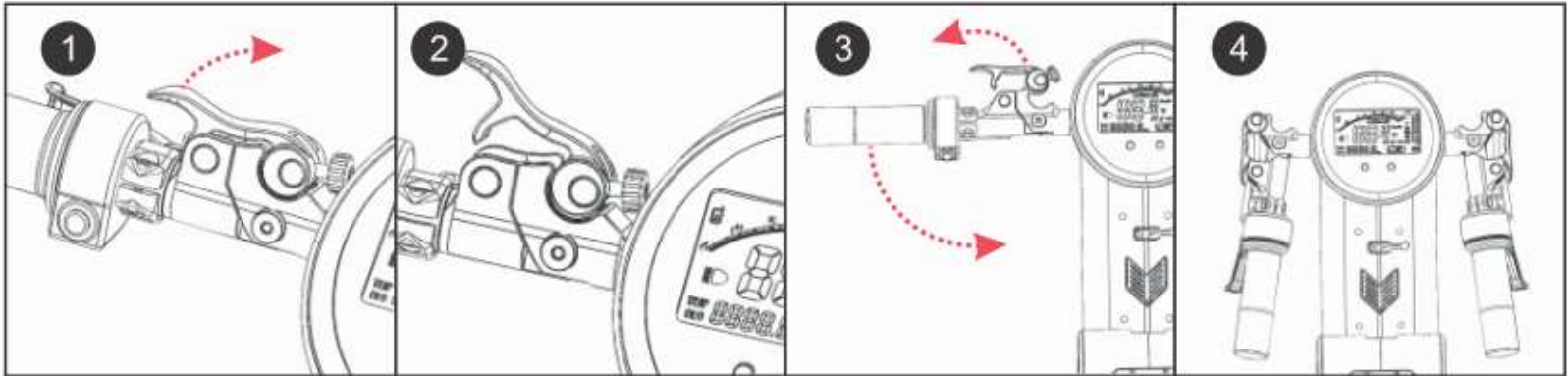
2. Pull the seat up and the device will start to fold.



3. Push the seat down until you hear a clicking sound. Now close the clip from point 1.



4. In order to fold the handles you need to open the lock of the handles as shown below and fold the handles downwards.




5. The Flowbike is now completely folded.




4.3 Intelligent alarm

Activation of the anti-theft alarm

Park the device and press the -button on the remote control. The device will beep once and the alarm is activated. If the device is moved in this condition it will sound off an alarm that lasts for 15 seconds.


Deactivation of the anti-theft alarm

Press the -button on the remote control to leave the alarm mode. You can use the same button to deactivate the alarm if the device is turned on.


Activation of the device via remote control

Press the -button twice to turn on the device. You will hear a long beep as confirmation.



Finding the device

Press the -button once and the device will beep 5 times in order to signal its position to you. Press any button to turn off the beeping.

Sensitivity settings (optional)

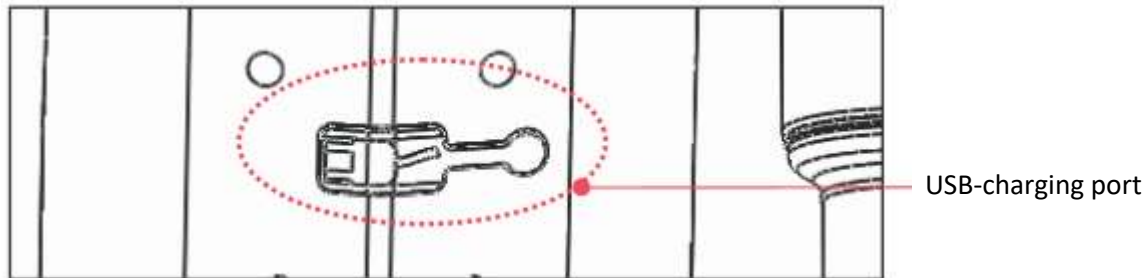
Turn off the device and keep the  X-button pressed until the device will produce short alarm sounds. One short alarm sound means the device is in its most sensitive mode (mode 1). Two short alarm sounds mean the device is in sensitivity mode 2 and so forth. The device has 4 different sensitivity modes, mode 4 being the least sensitive.

Best behaviour when being a victim of a robbery

In the unlikely event that the device is being pulled away from you while driving and the thief is trying to drive away with the Flowbike, pull the remote control quickly and press the -button in order to turn off the device. This way the thief cannot drive away. Please note that the remote control has a range of 10 metres. Press the -button again to turn the device on again.

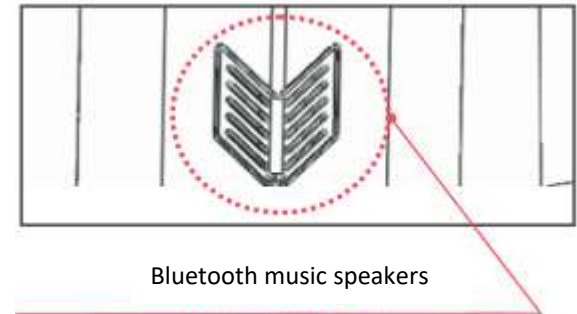
4.4 Charging of electronic devices

The Flowbike has an USB charging port. You can charge devices like a smart phone for example. Please note that there is no warranty for damage on devices that were charged with the Flowbike.





4.5 Bluetooth music speakers

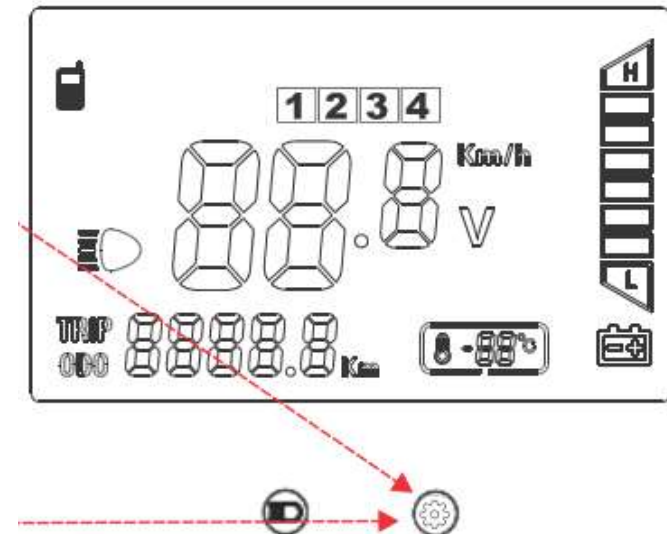
You can connect an android phone or iPhone (or any music device that has Bluetooth) with your Flowbike and listen to music via its speakers. Note that only one music device can connect with the Flowbike at one time. The maximum distance between the Flowbike and the music source can be up to 8 metres, but the sound quality decreases with increasing distance.



4.6 LCD display settings


Press the  -button to select different acceleration modes. There are 4 different modes to select and level 4 is the fastest regarding acceleration and speed. We strongly suggest beginners to only ride in the first and slowest mode. Use the faster modes only after a long time of using and when you are an experienced driver.

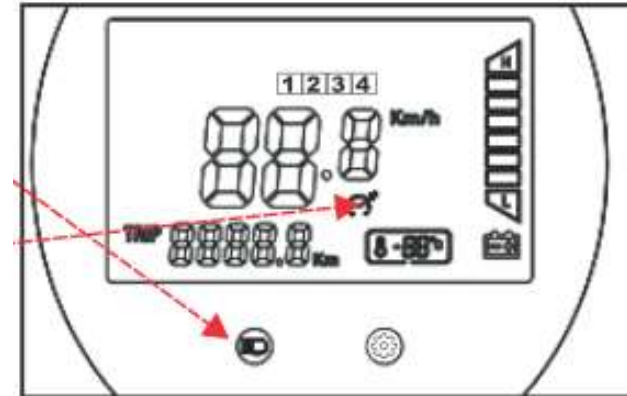
You can completely reset the Flowbike by pressing the  -button for 30 seconds. As soon as a new screen appears the resetting has been successful.



4.7 Speed control settings

In the speed control mode, you can keep the Flowbike at a constant speed without having to regulate the speed yourself.

Keep the headlight button  pressed to get into the speed control mode when you reached the speed you want to maintain. If you want to leave the speed control mode, you turn on the acceleration or you keep the headlight button pressed again.



5. Battery and charger

Read through these instructions carefully before using the device.

WARNING!

- Use this charger in a well ventilated place because the charger produces heat. Do not cover the charger up with anything during the charging process.
- Never use the charger when it is damaged. If your charger is damaged, please contact the seller of the device.
- Disconnect the charger from the power source when the charging process is complete.
- Do not charge your Flowbike without supervision.
- Never leave the charger connected to the power source for longer than 24 hours. The charger could heat up and catch fire.
- Never use any other charger than the original one you have received with the Flowbike. Never use the charger for any other device than your Flowbike.
- You must not extend the power cord of your charger with another power cord. Never use the power cord if it is damaged because this could lead to a short circuit.
- Do not ride the Flowbike when the battery is low.

Lithium battery

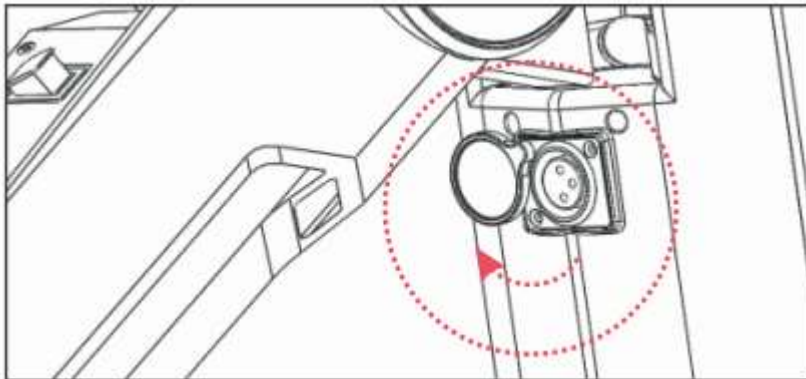
- Fully charge the device before the first time you use it.
- If you do not use the FLOWBIKE regularly you should charge the battery once a month to ensure the longevity of the battery.
- Water damage and damage that comes from disregard of the instructions above on how to use the battery, are not covered by the warranty.

Charger

- Water damage to the charger is not covered by the warranty. Store the charger in a dry location.

5.1 Charging

- Remove the protection lid from the charging socket.
- Connect the charger with the power cord.
- Connect the charger with a power outlet (AC100V-240V). The LED lamp of the charger will now turn green.
- Connect the charger with the charging socket of the Flowbike.
- The LED turns red which indicates that the battery is charging. When it turns green again, the charging process is complete.
- The charger possesses an overcurrent protection. But when the voltage is too high this protection might fail. The standard current lies around 3 A. A higher current might diminish the longevity of the battery.



If you have any troubles with the charging process, please contact the seller or an official dealer of this product.

Do not charge the FLOWBIKE without supervision and remove the charger when the charging process is completed.

5.2 Detachable battery (PRO version only)

A major advantage of the Flowbike is the detachable battery. You do not need to transport the whole Flowbike to recharge it. You can remove the battery in a few simple steps and recharge it in your home. You can also double the range of the Flowbike by carrying a substitute battery with you. Follow these steps to remove the battery:

1. Press the button to fold/unfold (point 9. in the diagram).
2. Lift the seat bar to gain better access to the battery.
3. Now pull the ring that is connected to the battery to remove the battery.
4. You can now connect the battery with the charger to charge the battery.



WARNING

5.3 Further information

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

Check all screws before using the Flowbike, especially those of the handle bar, the brakes, the front- and rear wheel. Ensure that all screws are tightened before you use the Flowbike. Check the braking performance of the Flowbike before every usage.

Clean the FLOWBIKE after every time you use it with a dry towel. The regular cleaning of screws and bearings with the suitable cleaning products especially prolongs the lifespan of this product.

6. Driving instructions

6.1 First steps

Before you use the Flowbike for the first time, make sure to fully charge the battery of the device. Visit a location without traffic or obstacles to learn how to safely ride the Flowbike. Unfold the Flowbike.

Press the on-/off-button in order to turn on the device. The Flowbike automatically starts in the first riding mode.

Notes for safety

- Abrupt manoeuvres such as fast acceleration, slowing down quickly, fast driving in a turn, etc., are all a safety risk and we therefore strongly recommend to avoid situations like this.
- Make use of the bell to gain the attention of other traffic members if that improves safety.
- Never ride the Flowbike in rain or snow. Do not ride it in bad sight conditions (e.g. fog). Do not use the Flowbike below temperatures of -5°C or above 40°C.
- Always be aware of other traffic members, especially pedestrians.
- The maximum weight the Flowbike can carry is 120kg. This also includes carried objects like backpacks.
- You must wear complete protection gear (knee pads, helmet, back protector, etc.) when riding the Flowbike to increase your safety.
- It is the responsibility of the user to make sure that all local traffic laws concerning the legal use of the Flowbike are followed.

6.2 Riding

You can select 4 different riding modes, which differ regarding speed and acceleration, to suit your level of experience. You can change the speed while driving by pressing the acceleration lever or by activating the brakes. Make use of the bell in order to gain the attention of other traffic members.

6.3 Braking

The Flowbike is equipped with two brakes, a front- and a rear-brake. You can activate both brakes with the brake levers on the handle-bar. The left brake lever activates the front-brake and the right brake lever activate the rear-brake. If you press the brake levers, the energy supply to the engine will be cut off. Please shift your bodyweight slightly backwards while braking in order to counteract inertia. Be careful when activating the front-brake so that the device will not tip over. The quickest way to slow down is pressing both braking levers at the same time. Only do this when necessary, since slowing down quickly can be a safety risk. Check the braking performance before every time you use the Flowbike.

7. Maintenance, Repairs and Warranty

7.1 Maintenance

- Screws: Check the Flowbike regularly for loose screws and tighten them.
- Tires: This device is equipped with elastic vacuum tires. Do not ride with damaged tires but contact an official dealer of this product.
- The pressure within the tires must be 280 kPa.
- Brakes: The Flowbike is equipped with two disc brakes, one at the front- and one at the rear-wheel. Contact an official dealer if the brakes should not work properly. Also contact an official dealer if the brakes should lose their power after some time or if they break completely and must be exchanged.
- Keep the device clean in order to increase its longevity. It is best to clean it after every usage with a dry towel.
- Make sure that the disc brakes are always clean and do not get in contact with oil or dirt.

7.2 Indication of malfunction

Go through these questions if you encounter a problem with your Flowbike. This checklist can help you with the troubleshooting.

- Is the device turned on?
- Is the battery fully charged?
- Is the battery level indicated on the display?
- Is the brake only active when the brake lever is pressed or does the brake block the wheels, even if the lever is not pressed?
- Are all screws tightened, all connections clean and intact and all plugs plugged in?

If the problem should stay present after you went through this checklist, contact an official dealer of the Flowbike and describe the problem.

7.3 Storage

Before storing, your product has to be disconnected from the power supply. The product has to be protected from dust, moisture, coldness as well as shock-protected and stored in a room inside. 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, also not in the trunk of a car.

7.4 Repairs

Then doing maintenance, service or repairing works as well as cleaning the device, it has to be turned off and disconnected from the power supply. The Flowbike 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 Flowbike with non-licensed or non-original parts or by a non-licensed person will invalidate the warranty.

7.5 Transport

Always transport your product in a safe way, so injuries can be prevented. Make sure, to hold on to your device tightly, so you won't drop it in different conditions of transport. When transporting it in different means of transportation like car or train, be sure to store it safely so neither the device nor the mean of transportation will be damaged.

7.5. Warranty information

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

Limited Warranty:

- 2 years for vehicle, except battery or other consumables.
- 6 months for battery.

The warranty will be invalid under the following conditions:

- Opening-up of the device by an unlicensed person
- Receipt is not in accordance with the device
- Inappropriate handling/use/maintenance 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

7.6 Disposal

You already making an important contribution to protecting the environment by using the environment-friendly Flowbike. 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.



7.7 Technical data

Device type	Flowbike	Flowbike Pro
Size in unfolded state	1200 mm x 615 mm x 985 mm	1200 mm x 615 mm x 985 mm
Size in folded state	1235 mm x 536 mm x 270 mm	1235 mm x 536 mm x 270 mm
Weight	18 kg	18 kg
Max load	120 kg	120 kg
Max speed	20 km/h for Switzerland 25 km/h standard	20 km/h for Switzerland, 35 km/h standard
Range	25 - 45 km (depending on load, pitch, temperature, etc.)	35 - 45 km (depending on load, pitch, temperature, etc.)
Charging time	3 – 5 hours	3 – 5 hours
Battery capacity	8.8 AH	8.7 AH
Battery type	Lithium	Lithium
Nominal voltage	36 V	48 V
Performance	240 W	350 W
Engine type	Brushless gear engine	Brushless gear engine
Torque	6.6 Nm	6.6 Nm
Overcurrent protection	13 ± 1 A	13 ± 1 A
Undervoltage protection	30 ± 1 V	30 ± 1 V

Bedienungsanleitung

1. Einleitung.....	39
1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung	39
1.2 Keine Strassenzulassung in Deutschland.....	40
1.3 Strassenzulassung je Land prüfen	40
1.4 Lieferumfang	40
1.5 Normen und Richtlinien	40
2. Sicherheitshinweise.....	42
2.1 Warnung.....	42
2.2 Verletzungsgefahr	43
2.3 Grundlegende Sicherheitshinweise.....	43
2.4 Vorhersehbare Fehlanwendungen.....	46
3. Produkteinformationen.....	47
3.1 Modellübersicht	47
3.2 Diagramm.....	48
3.1 Smart digital LCD Display.....	49
4. Gebrauchsanleitung	50
4.1 Anleitung zum Aufklappen	50
4.2 Anleitung zum Zusammenklappen.....	54
4.3 Intelligenter Alarm	56
4.4 Aufladen von elektronischen Geräten	58

4.5 Bluetooth-Musikboxen.....	58
4.6 LCD Display Einstellungen	59
4.7 Tempomat Einstellungen	60
5. Akku und Ladegerät.....	61
5.1 Ladevorgang	62
5.2 Herausnehmbarer Akku (nur bei der PRO Version)	63
5.3 Weiter zu beachten	64
6. Fähranleitung	64
6.1 Erste Schritte	64
6.2 Fahren.....	65
6.3 Bremsen.....	65
7. Instandhaltung, Reparaturen und Garantie	66
7.1 Instandhaltung	66
7.2 Fehlfunktionsindikatoren	66
7.3 Lagerung.....	67
7.4 Reparaturen.....	67
7.5 Transport	67
7.6 Garantiehinweise	68
7.7 Entsorgung.....	69
7.8 Entsorgungshinweise für Kunden in Deutschland.....	69
7.8 Technische Daten	70

1. Einleitung

1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Herzliche Gratulation zum Erwerb Ihres neuen Flowbike! Diese Form der Fortbewegung wurde für Sie kreiert, um persönliche und intuitive Mobilität neu zu erfahren. Das Fahren mit dem Flowbike ist einfach und macht mächtig Spass. Das Flowbike ist portabel und ermöglicht dadurch eine individuelle und unkomplizierte Fortbewegung. Erleben Sie modernste Technologie kombiniert mit hochwertigsten Materialien für Ihr Fahrvergnügen, während Sie mühelos Ihrem Ziel entgegengleiten.

Nachfolgende Highlights zeigen Ihnen die Erstklassigkeit des Flowbike auf. Bis ins letzte Detail ausgeklügelt und nur die besten Komponenten für Sie ausgewählt, werden Sie von Ihrem Flowbike begeistert sein.

- Intelligentes USB-Ladesystem
- Wasserdichte Bluetooth Musikboxen
- Ausdauernder Hochleistungs-Akku von Samsung / LG
- Tempomat-System
- LED Frontlicht
- Hochleistungs-Scheibenbremsen (vorne und hinten)
- Power-off Sicherungssystem der Bremsen

Diese Bedienungsanleitung wird Ihnen bei den ersten Schritten auf dem Weg zur routinierten Nutzung des Flowbike helfen. Es ist sehr wichtig, dass Sie sämtliche enthaltene Warnungen und Sicherheitshinweise befolgen.

WARNUNG!

1.2 Keine Strassenzulassung in Deutschland

Bitte beachten Sie, dass dieses Produkt **nicht auf öffentlichen Straßen gefahren zu werden darf** und nicht den deutschen straßenverkehrsrechtlichen Vorschriften entspricht und insbesondere nicht nach der deutschen StVZO zugelassen ist! Bitte nutzen Sie das Flowbike daher nur auf Privatgelände, vorausgesetzt, auf diesem Gelände untersagt keine andere Regelung die Nutzung!

1.3 Strassenzulassung je Land prüfen

Überprüfen Sie stets, wo Sie das Flowbike vor Ort legal benutzen dürfen. Sollte das Flowbike in Ihrem Land zugelassen sein, müssen Sie sich zwingend an sämtliche Verkehrsregeln halten. Achten Sie besonders auf Fussgänger in Ihrer Umgebung, während Sie das Flowbike benutzen. Falls die Benutzung des Flowbike im öffentlichen Raum in Ihrer Umgebung nicht legal ist, dürfen Sie das Gerät nur auf privatem Gelände verwenden.

1.4 Lieferumfang

Der Lieferumfang enthält folgende Bestandteile:

- 1 Flowbike
- 1 Ladegerät
- 1 Werkzeugbox
- 1 Bedienungsanleitung

Sollte einer oder mehrere dieser Artikel fehlen, so setzen Sie sich mit dem Verkäufer des Produkts in Verbindung.

1.5 Normen und Richtlinien

Für das Flowbike gelten in der EU folgende Normen und Richtlinien:



Es wird ausdrücklich erklärt, dass das Produkt allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien entspricht:

2006/42/EG MD RICHTLINIE 2006/42/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Neufassung)

Unter Berücksichtigung folgender begleitender Richtlinien:

2014/53/EU RED RICHTLINIE 2014/53/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG – MODUL A

2011/65/EU ROHS RICHTLINIE 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (Neufassung)

2014/30/EU EMC RICHTLINIE 2014/30/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (Neufassung)

2014/35/EU LVD RICHTLINIE 2014/35/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt (Neufassung)

Die folgenden harmonisierten Normen nach Artikel 7 (2) wurden angewandt:

EN ISO 12100:2010 Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung (ISO 12100:2010)

Auf dem Produkt finden Sie die nachfolgende Etikette:



2. Sicherheitshinweise



2.1 Warnung

Die Benutzung des Flowbike kann im Falle eines Unfalls (z.B. aufgrund von Kontrollverlust oder einer Kollision) zu Verletzungen oder zum Tod führen. **UM IHRE SICHERHEIT ZU GEWÄHRLEISTEN, MÜSSEN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG SORGFÄLTIG LESEN UND DIE DARIN ENTHALTENEN INSTRUKTIONEN BEFOLGEN.**

Diese Bedienungsanleitung enthält grundsätzliche Instruktionen zur Bedienung des Flowbike. Nicht sämtliche Situationen, welche zu Verletzungen oder zum Tod führen können, sind darin beschrieben.

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

Der Verkäufer des Geräts und die Firma e-Xperience tragen keinerlei Verantwortung für Schäden, Eigentumsverlust, Verletzungen oder allfällige Rechtsstreitigkeiten, welche durch Missachtung der Bedienungsanleitung oder durch Missachtung der vorherrschenden gesetzlichen Vorschriften von Seiten der Benutzerin/des Benutzers anfallen können.

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

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

VORSICHT!

2.2 Verletzungsgefahr

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

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

Das Flowbike darf nicht verwendet werden, bevor diese Bedienungsanleitung sorgfältig durchgelesen und verstanden wurde.

Wir empfehlen, diese Bedienungsanleitung nach einer längeren Benutzungspause erneut sorgfältig durchzulesen, um einen möglichst sicheren Umgang mit dem Flowbike zu gewährleisten.

WARNUNG!

2.3 Grundlegende Sicherheitshinweise

Bei der Benutzung eines jeden Fortbewegungsmittels bestehen Gefahren. Das Flowbike bildet diesbezüglich keine Ausnahme. Unternehmen Sie Ihre ersten Fahrversuche stets in einer sicheren Umgebung ohne Verkehr. Die Benutzung des Flowbike erfordert ein gutes Urteilsvermögen, um die jeweilige Situation richtig einzuschätzen. Aus diesem Grund ist ein hohes Mass an Aufmerksamkeit und Konzentrationsvermögen gefordert. Vermeiden Sie die Benutzung des Flowbike, 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, das Flowbike zu benutzen.

1. Das Flowbike darf erst benutzt werden, wenn die Bedienungsanleitung vollständig gelesen und verstanden wurde.
2. Überprüfen Sie vor jeder Fahrt den Ladestand des Akkus. Fahren Sie niemals mit geringem Akkuladestand. Ein geringer Akkuladestand erhöht das Sturzrisiko. Ausserdem muss das Gerät vor jeder Fahrt auf Schäden und lose Schrauben kontrolliert werden. Überprüfen Sie ebenfalls vor jeder Anwendung die Bremsfunktion und die Reifen auf Schäden.
3. Die Räder des Flowbike müssen jederzeit griffigen Kontakt zum Untergrund aufweisen. Vermeiden Sie daher Hindernisse und rutschige Flächen (z.B. Schnee, Sand, Wasser, Öl etc. auf der Fahrbahn), um das Sturzrisiko zu vermindern. Abrupte Manöver sowie das Fahren über unebenen Untergrund wie Bodenwellen, Erhebungen oder lose Objekte erhöhen die Rutschgefahr bzw. Sturzgefahr und müssen daher vermieden werden. Vermeiden Sie bei der Fahrt mit dem Flowbike Risse oder andere Arten von Vertiefungen (z.B. Tramschienen). Die Räder könnten ansonsten stecken bleiben, was zu einem Unfall oder Geräteschaden führen kann.
4. Sie sollten das Maximalgewicht von 120 kg inklusive Gegenstände, welche Sie mit sich führen (z.B. Rucksack), für die Benutzung des Flowbike nicht überschreiten. Eine höhere Belastung könnte das Flowbike beschädigen.
5. Modifizieren Sie das Flowbike nicht. Eine Modifizierung des Flowbike könnte die Funktionalität des Geräts beeinträchtigen und damit ein Sicherheitsrisiko für die Benutzerin/den Benutzer darstellen. Eine Modifikation des Flowbike hat den sofortigen Verfall des Garantieanspruchs zur Folge.
6. Versuchen Sie nicht zu stark zu beschleunigen. 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. Halten Sie den Lenker stets mit beiden Händen fest im Griff.
7. Verwenden Sie das Flowbike niemals unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten, die Ihr Urteilsvermögen einschränken könnten. Schwangeren Frauen wird von der Benutzung des Flowbike abgeraten.

8. Für die ersten Fahrversuche empfiehlt sich das Aufsuchen eines Gebiets ohne Verkehr oder Hindernisse, um den sicheren Umgang mit dem Gerät zu erlernen.
9. Bei der Benutzung des Flowbike ist eine komplette Schutzausrüstung (Helm, Knieschoner, Rückenprotector etc.) zu tragen.
10. Das Öffnen des Geräts sowie des Ladegeräts ist aus Sicherheitsgründen strikt verboten. Beim Öffnen des Geräts oder des Ladegeräts verfällt Ihr Garantieanspruch.
11. Bei der Überlastung des Motors überhitzt dieser, wodurch das Motorengehäuse sehr heiss werden kann. Vermeiden Sie stets jeglichen Kontakt von Ihrem Körper oder anderen Materialien mit dem heissen Motor. Es besteht Verbrennungsgefahr durch heisse Oberflächen.
12. Beachten Sie stets, dass durch in Kontakt treten von Körperteilen oder Kleidungsstücken mit den Rädern Einzugs- oder Verletzungsgefahr besteht.
13. Schwangere Frauen dürfen unsere Geräte nicht verwenden.

ACHTUNG

2.4 Vorhersehbare Fehlanwendungen

1. Benutzerinnen/Benutzer des Flowbike müssen sich zwingend an sämtliche Verkehrsregeln halten. Überprüfen Sie die rechtliche Situation an Ihrem Standort bezüglich der Orte/Gebiete, wo Sie das Flowbike legal nutzen dürfen. Achten Sie besonders auf Fussgänger in Ihrer Umgebung, während Sie das Flowbike benutzen.
2. Das Flowbike sollte nicht von Kindern benutzt werden. Es liegt im Ermessen der Eltern zu entscheiden, ob ein Kind die nötige Koordination, Kraft und das nötige Urteilsvermögen besitzt, um das Flowbike zu benutzen.
3. Fahren Sie nicht bei schlechten Sichtverhältnissen.
4. Das Flowbike ist für die Benutzung einer einzelnen Person konzipiert. Die gleichzeitige Nutzung durch mehrere Personen ist untersagt. Führen Sie auf dem Flowbike keine schweren oder sperrigen Gegenstände mit sich.
5. Fahren Sie niemals mit überhöhter Geschwindigkeit. Betätigen Sie niemals bei hoher Geschwindigkeit nur die Vorderbremse, da dies zu einer Gewichtsverlagerung nach vorne führen und so einen Unfall provozieren kann.

3. Produkteinformationen

3.1 Modellübersicht

Damit Ihr Flowbike perfekt zu Ihren Bedürfnissen und Ihrem Leben passt, können Sie zwischen verschiedenen Modellen auswählen. Die Unterschiede sind nachfolgend aufgeführt.

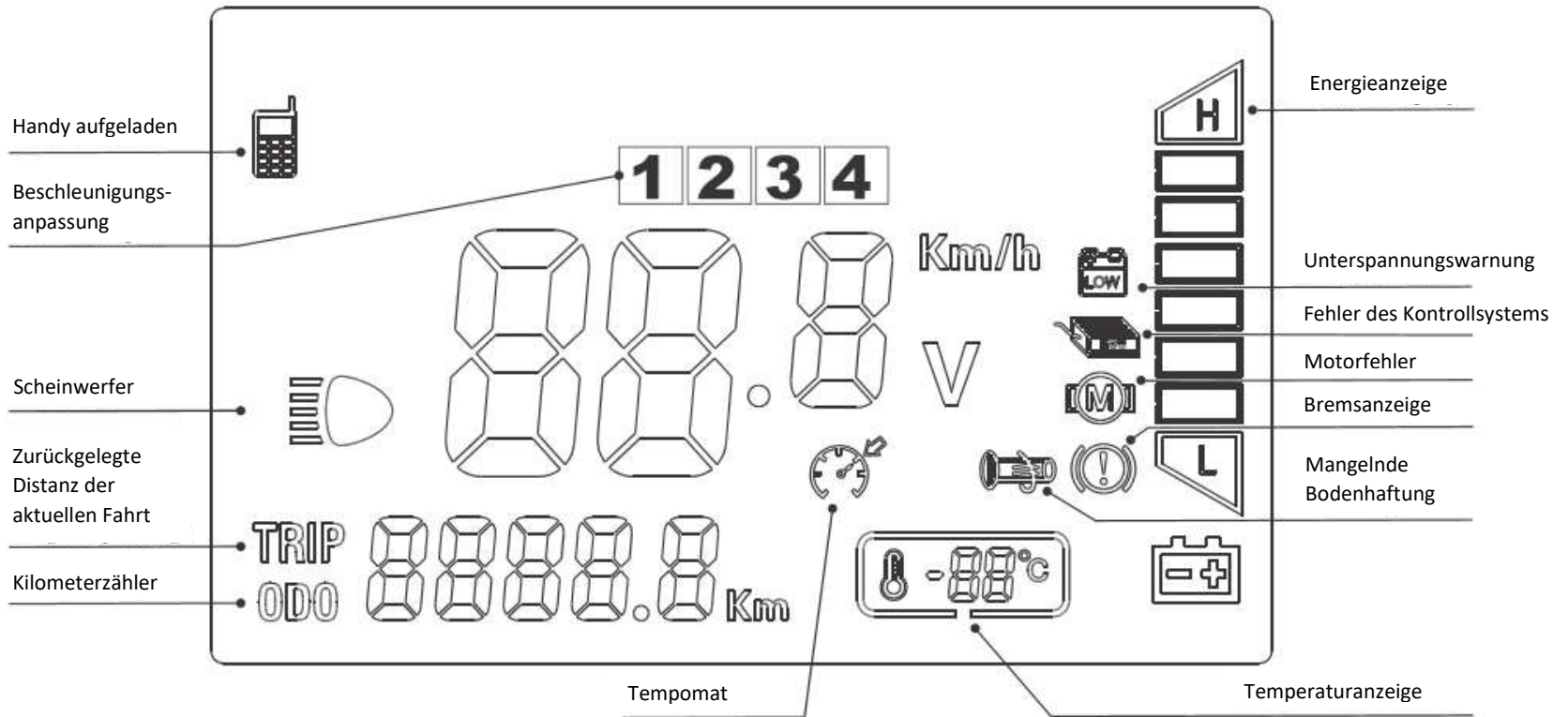
Gerätetyp	Flowbike (Standard Version)	Flowbike Pro
Grösse	660x260x130mm (25x10x5in)	660x260x130mm (25x10x5in)
Gewicht	5.5 kg	4 kg
Max. Geschwindigkeit	20 km/h für die Schweiz, 25 km/h ist Standard	20 km/h für die Schweiz, 35 km/h ist Standard
Steigung	8 – 10%	8 – 10%
Reichweite	< 10-15 km (abhängig von der Belastung, Steigung, Temperatur etc.)	< 10-15 km (abhängig von der Belastung, Steigung, Temperatur etc.)
Maximale Motorenleistung	Ein Antriebsmotor hinten link mit 1500 Watt	Ein Antriebsmotor hinten links mit 1500 Watt
Body	Hochwertiges Plastik Board aus Polyurethan	Hochwertiges Carbon Fiber Board
APP	Ja	Ja
Auswechselbare Batterie, Decks und Räder	Ja	Ja
Kapazität	2.2 aH	2.2 aH Serienmässig
Ladezeit	Ca. 2 Stunden	Ca. 2 Stunden

3.2 Diagramm

1. Einklappbare Griffe mit innovativem und platzsparendem Design
2. LED Scheinwerfer mit erhöhter Helligkeit für eine sichere Fahrt
3. Motorenabschaltungssystem beim Bremsen: Wenn die Bremse betätigt wird, wird die Energieversorgung des Motors aus Sicherheitsgründen gekappt.
4. Digitales LCD Display: Zeigt Ihnen u.a. Informationen über die Fahrdistanz, Geschwindigkeit und Temperatur an.
5. Griffe mit guter Haftung und Komfort
6. Bequemer Ledersitz
7. Lichtreflektor für bessere Sichtbarkeit in der Dunkelheit
8. Lithium-Akku von Samsung, LG: umweltfreundlich, schnell aufladbar, lange Lebensdauer
9. Knopf zum Auf- und Zusammenklappen
10. Ein-/Ausschaltknopf
11. Reifen mit hohem Qualitätsstandard für geringe Abnutzung und hohe Sicherheit
12. Schutzblech
13. Einklappbare Pedale
14. Hochleistungsscheibenbremsen (vorne und hinten)
15. Ständer
16. Bürstenloser Getriebemotor: umweltfreundlich, geringer Verbrauch bei hoher Leistung
17. Fernbedienung



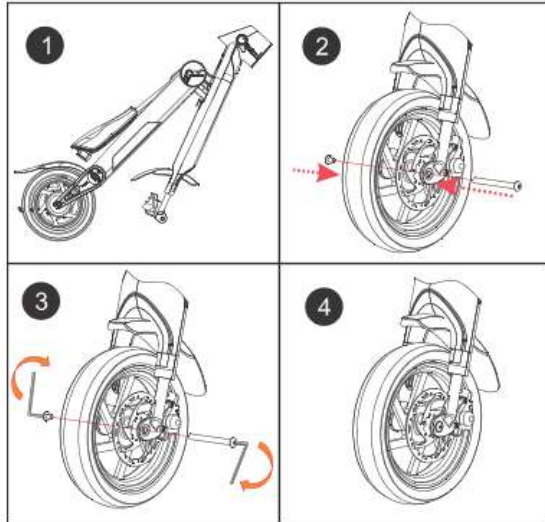
3.1 Smart digital LCD Display



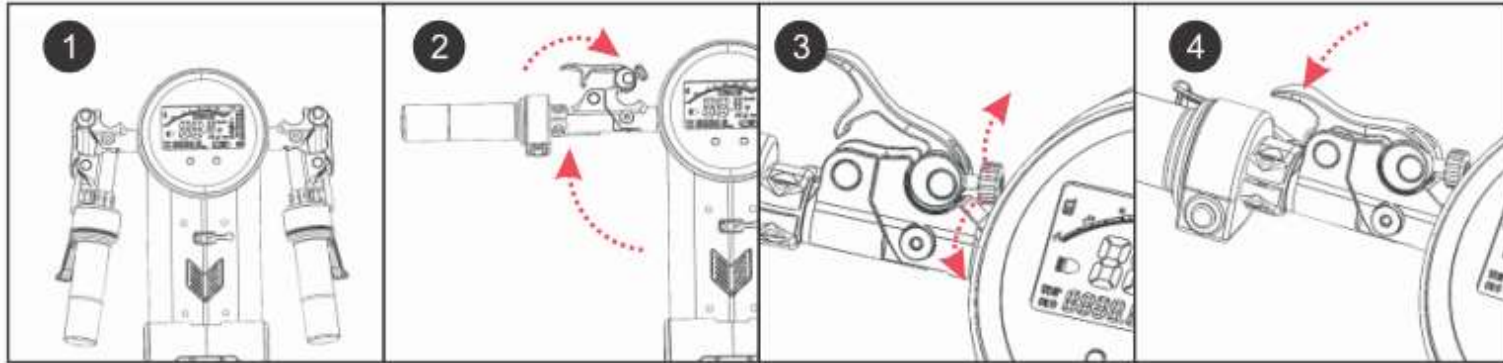
4. Gebrauchsanleitung

4.1 Anleitung zum Aufklappen

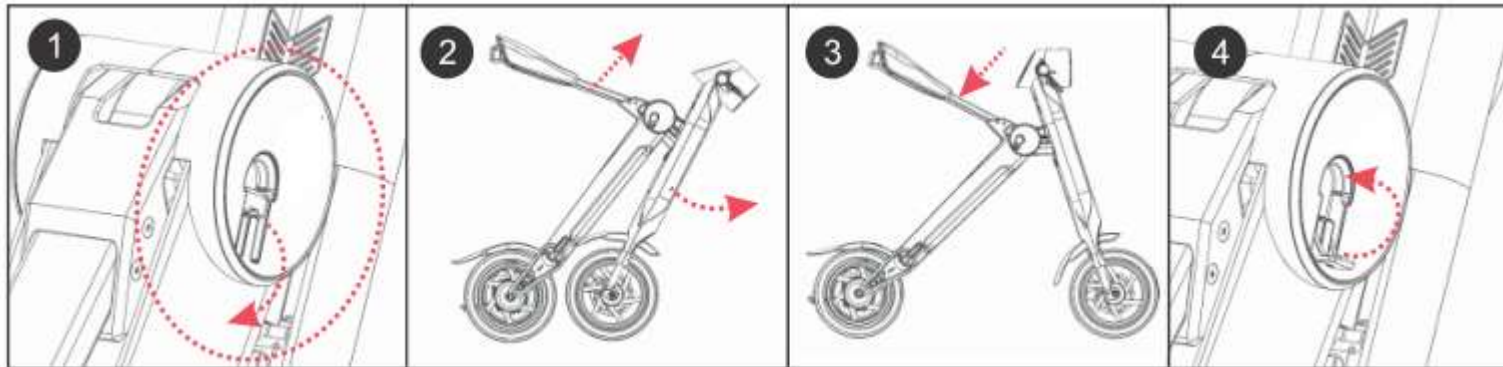
1. Öffnen Sie die Verpackung und montieren Sie den Vorderreifen mit dem mitgelieferten Werkzeug.



2. Folgen Sie den untenstehenden Anweisungen, um die Griffe aufzuklappen.

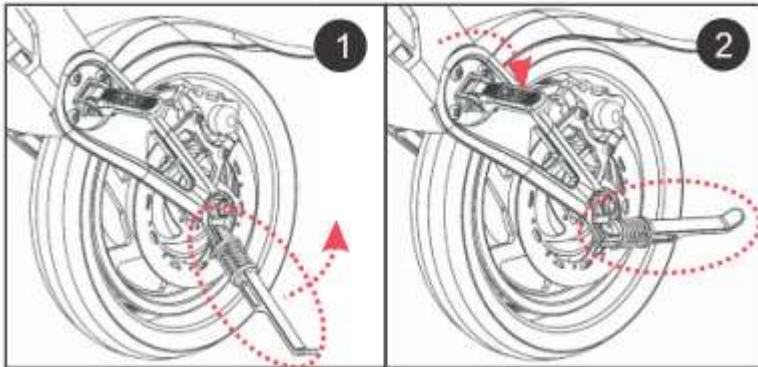


3. Aufklappen des Geräts

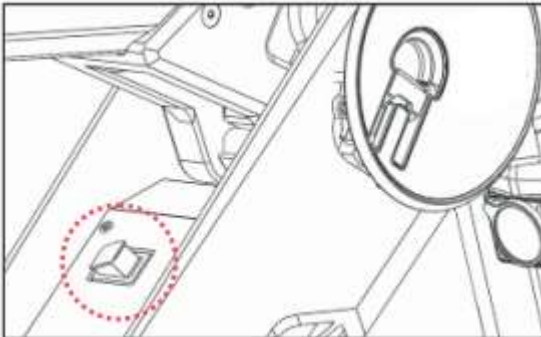


1. Öffnen Sie die Klemme in angezeigter Richtung.
2. Heben Sie die Sitzstange nach oben. Der Vorderteil des Geräts wird sich nun automatisch nach vorne verschieben.
3. Drücken Sie die Sitzstange nach unten.
4. Schliessen Sie die Klemme nun wieder, um das Aufklappen abzuschliessen.




4. Auf-/Einklappen des Ständers



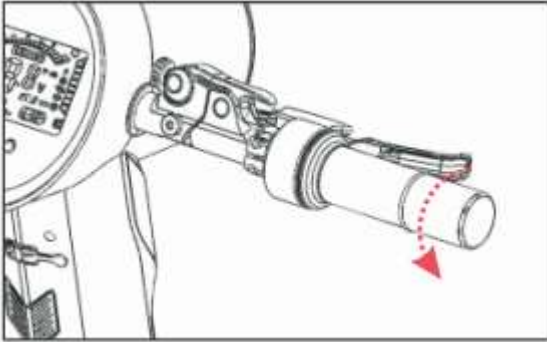
5. Schalten Sie das Gerät mittels Einschaltknopfes ein.



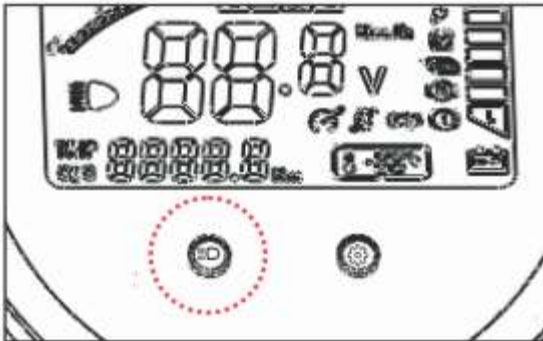
6. Drücken Sie die Knöpfe auf der Fernbedienung wie folgt, um das Gerät einzuschalten:

Abfolge:  +  +  Drücken Sie den Öffnungsknopf einmal und danach zweimal den Powerknopf.

7. Drehen Sie den rechten Griff vorsichtig im Gegenuhrzeigersinn, um das Gerät zu starten.

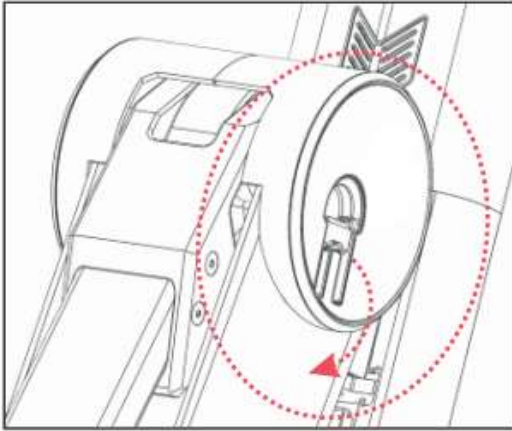


8. Drücken Sie den linken unteren Knopf auf der Hauptkonsole, um den Scheinwerfer zu aktivieren.

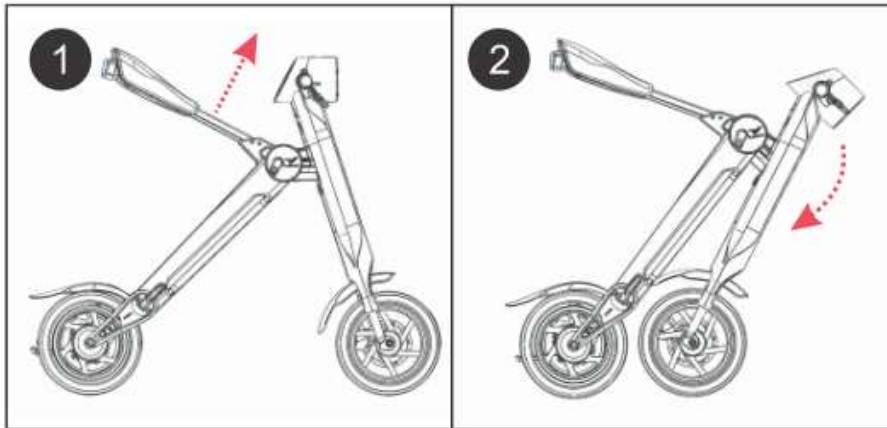


4.2 Anleitung zum Zusammenklappen

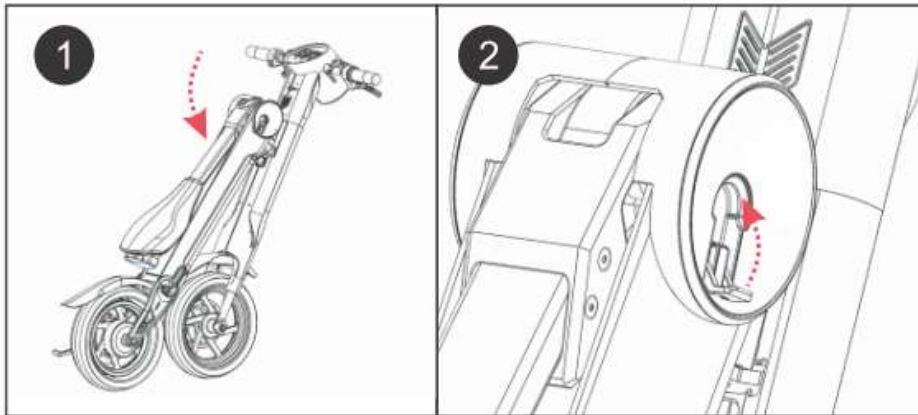
1. Öffnen Sie die unten dargestellte Klemme.



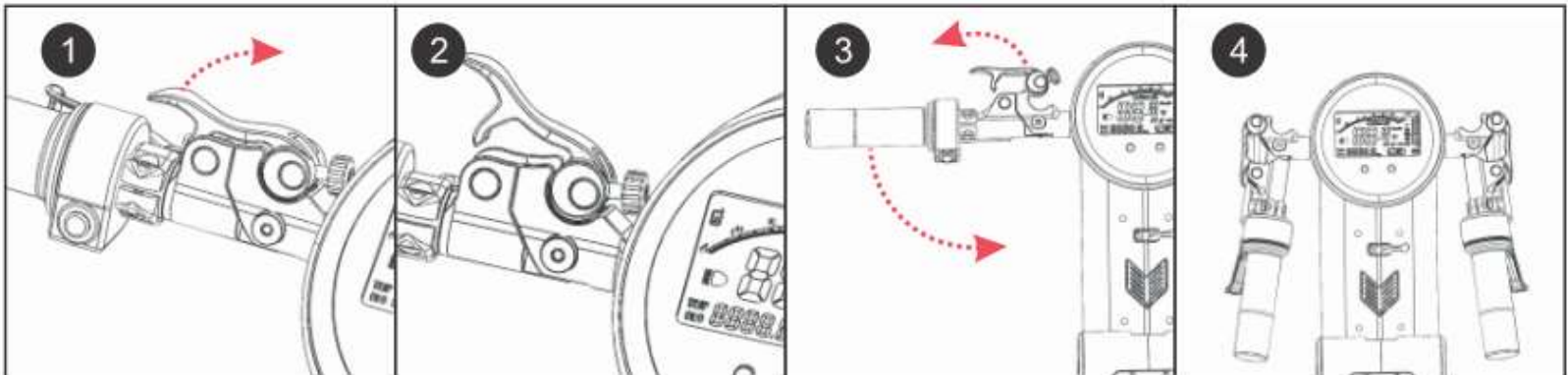
2. Heben Sie die Sitzstange an und das Gerät wird automatisch beginnen, sich zusammenzuklappen.



3. Drücken Sie nun die Sitzstange nach unten, bis Sie ein Klickgeräusch hören. Schliessen Sie nun die Klemme aus Punkt 1 wieder.



4. Um die Griffe einzuklappen, müssen Sie den Verschluss der Griffe wie unten dargestellt öffnen und die Griffe nach unten drücken.




5. Das Flowbike sollte nun komplett zusammengeklappt sein.




4.3 Intelligenter Alarm


Einschalten des Diebstahlalarms

Parkieren Sie das Gerät und drücken Sie den  -Knopf auf der Fernbedienung. Das Gerät wird einmal piepsen und der Diebstahlalarm ist aktiviert. Wenn das Gerät nun bewegt wird, wird es für 15 Sekunden Alarm schlagen.


Abschalten des Diebstahlmodus

Drücken Sie den  -Knopf der Fernbedienung, um den Alarmmodus zu verlassen. Sie können den Alarm mit dem gleichen Knopf abschalten, während das Gerät an ist.


Einschalten des Geräts per Fernbedienung

Drücken Sie den  -Knopf zweimal, um das Gerät einzuschalten. Sie werden einen langen Ton hören, wenn dies erfolgt ist.



Auffinden des Geräts

Drücken Sie den  -Knopf auf der Fernbedienung und das Gerät wird 5 mal piepsen, um Ihnen anzuzeigen, wo es sich befindet. Drücken Sie einen beliebigen Knopf, um das Geräusch abzuschalten.

Einstellung der Sensitivität (optional)

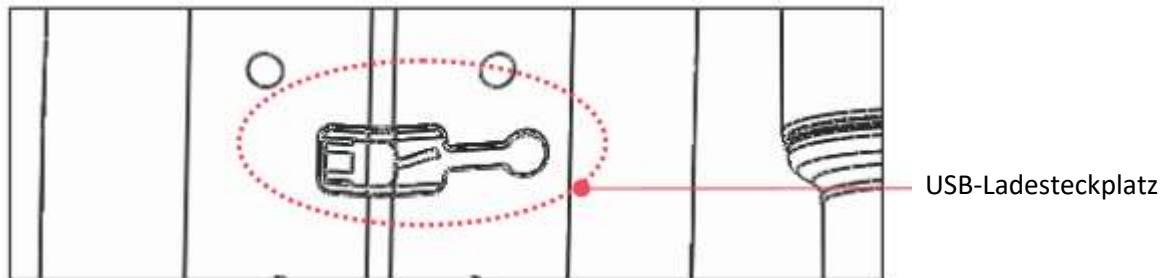
Schalten Sie das Gerät aus und halten Sie nun den  -Knopf so lange gedrückt, bis das Gerät kurze Alarmstöße von sich gibt. Ein kurzer Alarm bedeutet, dass die höchste Sensitivitätsstufe (Stufe 1) eingestellt ist. Zwei Alarmstöße bedeuten, dass Sensitivitätsstufe 2 aktiv ist. Das Gerät verfügt über vier verschiedene Sensitivitätsstufen, wobei Stufe 4 die am wenigsten sensitive ist.

Verhalten bei Raubdiebstahl

Im unwahrscheinlichen Fall, dass Ihnen das Gerät während der Fahrt entrissen werden sollte und der Dieb mit dem Gerät davonzufahren versucht, nehmen Sie schnell die Fernbedienung hervor und drücken Sie den  -Knopf, um das Gerät abzustellen. So kann der Dieb nicht davonzufahren. Beachten Sie jedoch, dass die Fernbedienung lediglich eine Reichweite von 10 m hat. Drücken Sie die  -Taste erneut, um das Gerät wieder einzuschalten.

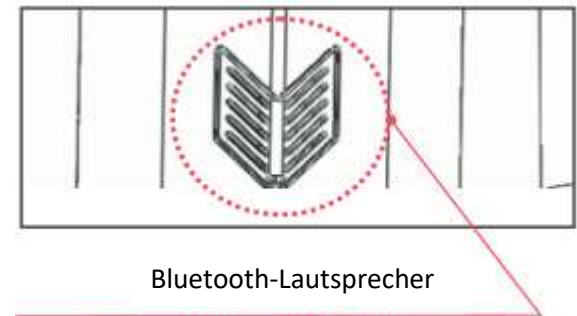
4.4 Aufladen von elektronischen Geräten

Das Gerät verfügt über einen USB-Ladesteckplatz. Sie können hier elektronische Geräte wie zum Beispiel ein Smartphone aufladen. Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass keine Garantie für allfällige Schäden an elektronischen Geräten übernommen wird, welche beim Aufladen am Flowbike entstanden sind.





4.5 Bluetooth-Musikboxen

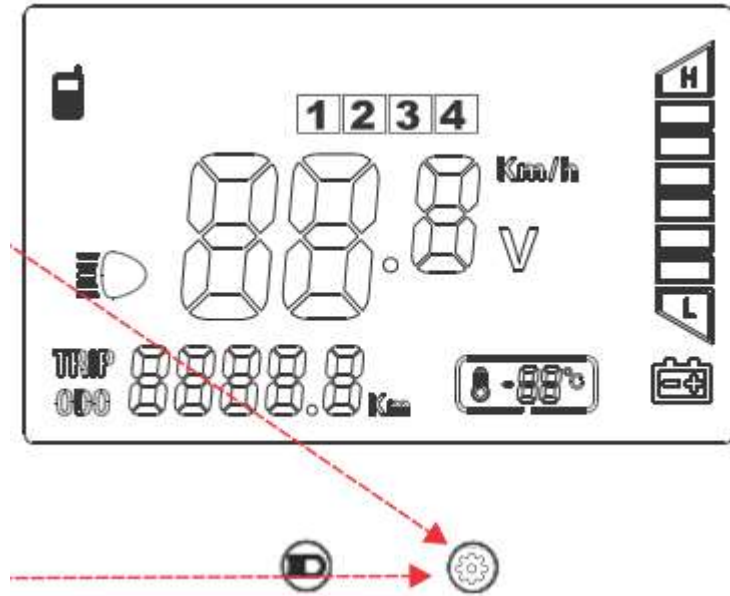
Sie können Ihr Android Smartphone oder iPhone (oder sonstige bluetooth-fähige Geräte) per Bluetooth mit den Boxen des Flowbike verbinden und Musik hören. Nur ein Gerät kann jeweils mit den Boxen verbunden sein. Die Reichweite zwischen dem Flowbike und der Musikquelle kann zwischen 0 und 8 Metern betragen, die Soundqualität nimmt jedoch ab, je weiter die Quelle vom Flowbike entfernt ist.




4.6 LCD Display Einstellungen


Drücken Sie den  um zwischen verschiedenen Beschleunigungsmodi auszuwählen. Es gibt 4 verschiedene Geschwindigkeitslevel (= Modi), wobei Level 4 über die schnellste Beschleunigung sowie die Höchstgeschwindigkeit verfügt. Es wird Anfängern sehr empfohlen, zu Beginn im auf dem niedrigsten Fahrmodus (Level 1) zu fahren, bis sie den Umgang mit dem Flowbike sehr gut beherrschen.

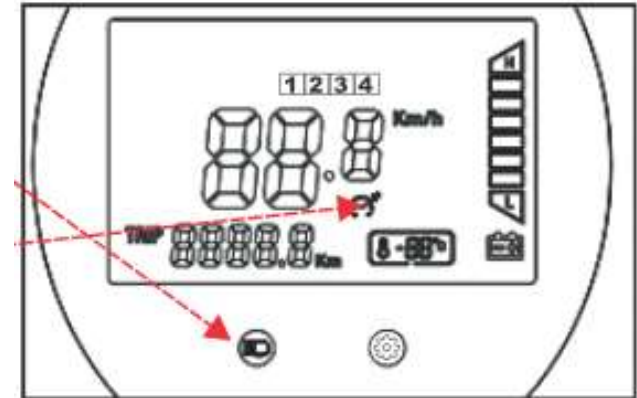
Sie können das Flowbike auf Werkeinstellungen zurücksetzen, indem Sie den  für 30 Sekunden gedrückt halten. Sobald ein neuer Bildschirm angezeigt wird, ist die Rücksetzung abgeschlossen.



4.7 Tempomat Einstellungen

Im Tempomat-Modus können Sie das Gerät in einer konstanten Geschwindigkeit fahren, ohne permanent die Geschwindigkeit regulieren zu müssen. Halten Sie den Lichtknopf  für längere Zeit gedrückt, wenn Sie die gewünschte Geschwindigkeit erreicht haben, um in den Tempomat-Modus zu

gelangen. Das  -Symbol erscheint nun als Erinnerung, dass Sie sich im Tempomat-Modus befinden. Um den Modus wieder zu beenden, betätigen Sie entweder den Gashebel oder halten Sie erneut den Lichtknopf für längere Zeit gedrückt.



5. Akku und Ladegerät

Lesen Sie diese Instruktionen sorgfältig durch, bevor sie das Flowbike verwenden.

WARNUNG!

- Verwenden Sie das Ladegerät nur an einem gut belüfteten Ort, da das Gerät Wärme produziert, welche sich stauen kann. Bedecken Sie während des Ladevorgangs keinesfalls das Ladegerät.
- Verwenden Sie keinesfalls ein beschädigtes Ladegerät. Falls Ihr Ladegerät beschädigt sein sollte, nehmen Sie Kontakt mit einem offiziellen Händler des Produkts auf.
- Trennen Sie nach abgeschlossenem Ladevorgang das Ladegerät von der Steckdose.
- Laden Sie das Flowbike nicht unbeaufsichtigt auf.
- Lassen Sie das Ladegerät nicht länger als 24 Stunden eingesteckt in der Steckdose. Das Gerät könnte Hitze erzeugen und sich entzünden.
- Verwenden Sie niemals ein anderes Ladegerät als jenes, welches Sie beim Kauf des Flowbike erhalten haben. Verwenden Sie das mitgelieferte Ladegerät für keine anderen Geräte als das Flowbike.
- Das Kabel des Ladegeräts darf nicht verlängert werden. Verwenden Sie das Ladekabel niemals, wenn es beschädigt ist. Dies könnte allenfalls zu einem Kurzschluss führen.
- Fahren Sie nicht mit geringem Akkuladestand.

Lithium Akku

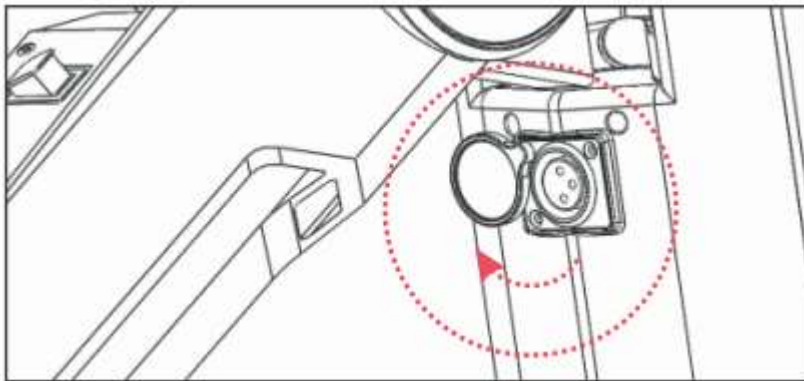
- Laden Sie den Akku vor der ersten Verwendung des Geräts vollständig auf.
- Wenn Sie das Gerät nicht regelmässig verwenden, sollten Sie den Akku einmal monatlich vollständig aufladen, um eine Reduktion der Langlebigkeit des Akkus zu verhindern.
- Von der Garantie ausgenommen sind Wasserschäden am Akku sowie Schäden durch Nichteinhaltung der oben genannten Hinweise im Umgang mit dem Akku.

Ladegerät

- Wasserschäden am Ladegerät werden nicht vom Garantieanspruch gedeckt. Lagern Sie daher das Ladegerät in einer trockenen Umgebung.

5.1 Ladevorgang

- Drehen Sie die Schutzkappe vom Steckplatz weg, um das Ladegerät korrekt zu verbinden.
- Verbinden Sie das Ladekabel mit dem Ladegerät.
- Stecken Sie nun das Ladegerät in eine Steckdose (AC100V-240V). Das LED Lämpchen auf dem Ladegerät leuchtet nun grün.
- Stecken Sie nun das andere Ende in die Ladeöffnung des Flowbike.
- Wenn das LED Lämpchen auf dem Ladegerät rot leuchtet, wird der Akku geladen. Leuchtet das LED Lämpchen auf dem Ladegerät grün, ist der Ladevorgang abgeschlossen.
- Die normale Ladedauer beträgt zwischen 3 und 5 Stunden.
- Das Ladegerät besitzt eine Überstromsicherung. Bei einer stark erhöhten Spannung kann diese jedoch versagen. Die Standardspannung ist im Bereich von 3A. Eine höhere Spannung verringert die Lebensdauer des Akkus.



Sollten während des Ladevorgangs Probleme auftauchen, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Verkäufer oder dem Händler in Verbindung.

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

5.2 Herausnehmbarer Akku (nur bei der PRO Version)

Ein grosser Vorteil Ihres Flowbike ist, dass Sie den Akku herausnehmen können. So müssen Sie nicht das ganze Flowbike transportieren um den Akku aufladen zu können. Sie können diesen in wenigen Schritten herausnehmen und in der Wohnung aufladen. Ebenfalls können Sie so die Reichweite verdoppeln, wenn Sie ein Ersatzakku mitführen. So entnehmen Sie den Akku Ihres Flowbike:

1. Lösen Sie den Knopf zum Auf- und Zusammenklappen (im Diagramm Punk 9)
2. Heben Sie die Sitzstange an, damit sie leichter zum Akku kommen
3. Nun können Sie am Ring ziehen, der am Akku befestigt ist, um den Akku heraus zu nehmen
4. Sie können nun das Ladegerät mit dem Akku verbinden, um diesen aufzuladen.



ACHTUNG

5.3 Weiter zu beachten

Vermeiden Sie das Einstecken des Ladegerätes in das Flowbike 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 diejenigen des Lenkers, des Schutzblechs und des Vorder- und Hinterrads. Ziehen Sie sämtliche Schrauben fest an, um die Sicherheit bei der Benutzung Ihres Flowbike zu gewährleisten.

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

6. Fahrenleitung

6.1 Erste Schritte

Suchen Sie für Ihre ersten Fahrversuche eine ebene Fläche ohne Hindernisse und ohne andere Verkehrsteilnehmer auf. Klappen Sie nun das Gerät nach Anleitung auf und stellen Sie den Lenker auf die gewünschte Höhe ein.

Drücken Sie den Ein-/Ausschaltknopf, um das Gerät einzuschalten. Das Gerät startet standardmässig im ersten Fahrmodus.

Hinweise

- Abruptes Fahren wie starkes Beschleunigen, starkes Abbremsen, schnelle Fahrt in Kurven ist generell als Sicherheitsrisiko zu betrachten und daher zu unterlassen.
- Benutzen Sie die Klingel, um andere Verkehrsteilnehmer auf Risiken aufmerksam zu machen.

- Fahren Sie nicht bei Regen oder Schnee. Vermeiden Sie das Fahren bei schlechten Sichtverhältnissen. Verwenden Sie das Gerät nicht bei Temperaturen unter -5°C oder über 40°C.
- Geben Sie besonders acht auf andere Verkehrsteilnehmer sowie Fussgänger.
- Das Maximalgewicht, welches das Gerät tragen kann, liegt bei 120 kg. Dies beinhaltet auch mitgeführte Gegenstände wie zum Beispiel eine Tasche.
- Beim Fahren mit dem Flowbike muss eine komplette Schutzausrüstung (Helm, Knieschoner, Rückenprotector etc.) getragen werden, um das Verletzungsrisiko zu minimieren.
- Es liegt in der Verantwortung der Benutzerin/des Benutzers, die vorherrschenden Verkehrsgesetze im jeweiligen Nutzungsgebiet in Bezug auf die legale Nutzung des Flowbike zu beachten.

6.2 Fahren

Sie können entsprechend Ihren Fertigkeiten im Umgang mit dem Flowbike und je nach Fahrbedingungen zwischen vier verschiedenen Fahrmodi wählen, welche unterschiedliche Eigenschaften bezüglich Beschleunigung und Geschwindigkeit besitzen. Die Geschwindigkeit während der Fahrt können Sie durch Betätigung des Beschleunigungsgriffes sowie durch Drücken der Bremse regulieren. Nutzen Sie zusätzlich die Klingel, um andere Verkehrsteilnehmer oder Fussgänger auf Gefahren aufmerksam zu machen.

6.3 Bremsen

Ihr Flowbike verfügt über eine Hinter- sowie eine Vorderbremse. Sie können diese durch die beiden Bremshebel an der Lenkstange betätigen. Der rechte Bremshebel aktiviert die Hinterbremse, der linke die Vorderbremse. Sobald Sie einen der beiden Bremshebel betätigen, wird die Energiezufuhr zum Motor unterbrochen. Dies ermöglicht ein sicheres und kontrolliertes Abbremsen. Seien Sie bei der Aktivierung der Vorderbremse immer sehr achtsam, damit Sie beim Bremsen nicht hinfallen. Betätigen Sie die Vorderbremse deshalb immer sehr behutsam. Durch Drücken beider Bremshebel gleichzeitig kommen Sie am schnellsten zum Stillstand. Führen Sie Vollbremsungen nur durch, wenn wirklich nötig. Unnötig starkes Bremsen kann das Verletzungsrisiko erhöhen.

7. Instandhaltung, Reparaturen und Garantie

7.1 Instandhaltung

- Schrauben: Kontrollieren Sie das Gerät regelmässig auf lose Schrauben und ziehen Sie diese an.
- Bremsen: Das Flowbike ist mit einer Scheibenbremse am Hinterrad und am Vorderrad ausgestattet. Kontaktieren Sie Ihren offiziellen Händler, falls die Scheibenbremse nicht richtig eingestellt sein sollte. Kontaktieren Sie ebenfalls einen Händler, falls die Bremsleistung nachlässt oder die Bremse defekt sein sollte und ausgewechselt werden muss.
- Halten Sie das Gerät stets sauber. Putzen Sie es am besten nach jeder Fahrt mit einem trockenen Lappen.
- Stellen Sie vor der Benutzung sicher, dass der Reifendruck 280kPa beträgt.
- Überprüfen Sie die Reifen regelmässig auf Schäden und tauschen Sie diese gegebenenfalls aus.
- Achten Sie darauf, dass die Scheibenbremsen stets sauber sind und nicht mit Öl o.Ä. in Kontakt kommen.

7.2 Fehlfunktionsindikatoren

Stellen Sie sich folgende Fragen, wenn Sie ein Problem mit Ihrem Flowbike haben. Diese Checkliste kann Ihnen bei der Fehlerbehebung helfen:

- Ist das Gerät angeschaltet?
- Ist der Akku vollständig aufgeladen?
- Wird der Akkuladestand angezeigt?
- Ist die Bremse nur dann angezogen, wenn man den Bremshebel am Lenker betätigt oder wird das Hinterrad auch ohne Betätigung der Bremse blockiert?
- Sind alle Schrauben angezogen, alle Verbindungen sauber und intakt und alle Stecker eingesteckt?

Falls das Problem nach Durchführung dieses Checks weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihren offiziellen Händler und schildern Sie ihm das Problem.

7.3 Lagerung

Vor der Lagerung muss das Produkt von der Energieversorgung getrennt sein. Das Produkt muss Staub, Nässe, Stoss und Kälte geschützt sowie in einem Innenraum gelagert werden. Falls Sie es nur selten benutzen, empfehlen wir, den Akku einmal monatlich komplett aufzuladen, um die Langlebigkeit des Akkus beizubehalten. Stellen Sie das Gerät nicht über längere Zeit in die pralle Sonne, um Hitzeschäden zu vermeiden.

7.4 Reparaturen

Bei Wartungen, Instandhaltungs, Reparaturen und Reinigungsarbeiten muss das Gerät ausgeschaltet sein und das Ladegerät muss ausgesteckt sein. Reparaturen dürfen nur mit originalen Ersatzteilen und von lizenzierten Reparateuren/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 und können ein hohes Sicherheitsrisiko darstellen.

7.5 Transport

Transportieren Sie das Produkt stets so, dass Sie sich nicht verletzen können. Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät gut festhalten das Sie es während den unterschiedlichen Transportbedingungen nicht fallen lassen. Beim Transport in unterschiedlichen Beförderungsmittel wie z.B. in einem Auto oder dem Zug muss es so verstaut werden, dass weder dem Gerät noch dem Transportmittel Schaden zugeführt wird.

7.6 Garantiehinweise

Bewahren Sie unbedingt die Quittung auf, die Sie bei Erwerb Ihres Flowbike erhalten haben, um Ihren Anspruch auf Garantie geltend zu machen.

Nach dem Kauf eines neuen Flowbike haben Sie folgenden Garantieanspruch:

- 2 Jahre Garantie auf das Gerät (ohne Akku oder andere Verbrauchsmaterialien).
- 6 Monate Garantie auf den Akku.

Unter folgenden Begebenheiten verfällt Ihr Garantieanspruch:

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

Folgende Schäden werden nicht durch die Garantie gedeckt:

- Beschädigung des Geräts infolge unsachgemässer Behandlung oder unsachgemässer Verwendung.
- Beschädigung des Geräts infolge von Modifikation/unsachgemässer Reparatur.
- Beschädigung des Geräts infolge unsachgemässer Lagerung (z.B. Lagerung im Freien, Lagerung an einem Ort mit hoher Luftfeuchtigkeit etc.).
- Beschädigung des Geräts infolge eines Unfalls.
- Schäden an der Oberfläche des Geräts z.B. Kratzer oder Lackschäden.

7.7 Entsorgung

Sie leisten bereits einen grossen Beitrag zum Umweltschutz, indem Sie das umweltfreundliche Flowbike benutzen. Achten Sie deshalb auch bei der Entsorgung darauf, dass Sie unnötige Umweltverschmutzung vermeiden. Entsorgen Sie die elektronischen Komponenten (z.B. Akku, Akkuladegerät) nicht mit dem Hausmüll, sondern geben Sie es beim Elektroschrott zurück. Ebenfalls müssen Sie alle Teile, Hilfs- und Betriebsstoffe des Produktes sortenrein trennen und nach örtlichen Vorschriften und Richtlinien entsorgen.



7.8 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.

7.8 Technische Daten

Gerätetyp	Flowbike	Flowbike Pro
Grösse aufgeklappt	1200 mm x 615 mm x 985 mm	1200 mm x 615 mm x 985 mm
Grösse zusammengeklappt	1235 mm x 536 mm x 270 mm	1235 mm x 536 mm x 270 mm
Gewicht	18 kg	18 kg
Maximale Last	120 kg	120 kg
Maximalgeschwindigkeit	20 km/h für die Schweiz, 25 km/h ist Standard	20 km/h für die Schweiz, 35 km/h ist Standard
Reichweite	25 – 45 km (abhängig von der Belastung, Steigung, Temperatur etc.)	25 – 45 km (abhängig von der Belastung, Steigung, Temperatur etc.)
Ladezeit des Akkus	3 – 5 Stunden	3 – 5 Stunden
Akkukapazität	8.8 AH	8.7 AH
Akkutyp	Lithium	Lithium
Nominale Spannung	36 V	48 V
Leistung	240 W	350 W
Motorentyp	Bürstenloser Getriebemotor	Bürstenloser Getriebemotor
Drehmoment	6.6 Nm	6.6 Nm
Überstromsicherung	13 ± 1 A	13 ± 1 A
Unterstromkontrollsicherung	30 ± 1 V	30 ± 1 V

Mode d'emploi

Sommaire

1. Instructions d'utilisation.....	73
1.1 Utilisation conforme à sa destination	73
1.2 Pas d'autorisation routière en Allemagne.....	74
1.3 Vérifier l'approbation des routes pour chaque pays.....	74
1.4 Contenu de la livraison.....	74
1.5 Normes et directives	75
2. Instructions de sécurité.....	77
2.1 Avertissement	77
2.2 Risques de blessures	78
2.3 Consignes de sécurité de base	78
2.4 Utilisation inappropriée prévisible.....	81
3. Information sur le produit.....	82
3.1 Aperçu du modèle.....	82
3.2 Diagramme.....	83
3.1 Écran LCD digital.....	84
4. Instruction d'emploi.....	85
4.1 Mode d'emploi.....	85
4.2 Instructions pour le pliage du Flowbike.....	89
4.3 Alarme intelligente.....	91

4.4	Chargement d'appareils électroniques	93
4.5	Jukebox Bluetooth.....	93
4.6	Réglage de l'écran LCD	94
4.7	Régulateur de vitesse	95
5.	Chargeur et batterie	96
5.1	Chargement	97
5.2	Batterie amovible (uniquement dans la version PRO)	98
5.3	A noter	98
6.	Instructions de conduite.....	99
6.1	Premiers essais	99
6.2	Rouler	100
6.3	Freins	100
7.	Entretien, réparation et garantie	101
7.1	Entretien.....	101
7.2	Indications de dysfonctionnement.....	101
7.3	Stockage	102
7.4	Réparations	102
7.5	Transport	102
7.6	Informations de garantie.....	103
7.7	Elimination.....	104
7.8	Données techniques	105

1. Instructions d'utilisation

1.1 Utilisation conforme à sa destination

Toutes nos félicitations pour l'achat de votre nouveau Flowbike! Ce moyen de transport a été conçu pour vous, afin de découvrir une nouvelle mobilité personnelle et intuitive. Rouler avec le Flowbike est facile et très amusant. Le Flowbike est portable et vous permet de vous déplacer de manière simple et individuelle. Faites l'expérience d'une technologie moderne combinée avec des matériaux de haute qualité, qui vous assurent le plaisir de rouler pendant que vous flottez aisément jusqu'à votre destination.

Les innovations techniques suivantes vous assurent le prestige et l'excellence du Flowbike. Perfectionné jusque dans les moindres détails et construit uniquement avec les meilleurs composants pour vous enthousiasmer.

- Système de charge USB intelligent
- Jukebox bluetooth étanches
- Accumulateur haute performance Samsung / LG
- Régulateur de vitesse
- Lampe LED
- Freins à disque haute performance (avant et arrière)
- Power-off système de sécurité freinage

Ce mode d'emploi va vous aider pendant vos premiers essais, jusqu'à ce que l'usage du Flowbike devienne une simple routine. Il est très important que vous suiviez toutes les instructions de sécurité contenues dans cette notice.

AVERTISSEMENT!

1.2 Pas d'autorisation routière en Allemagne

Veuillez noter que ce produit ne correspond pas au code de la route allemand et qu'il n'est pas homologué selon le StVZO allemand ! Nous vous prions donc de n'utiliser le Flowbike que dans des locaux privés, à condition qu'aucun autre règlement n'interdise son utilisation dans ces locaux !

1.3 Vérifier l'approbation des routes pour chaque pays

Vérifiez toujours où vous pouvez légalement utiliser le Flowbike sur place. Si le Flowbike est homologué dans votre pays, vous devez respecter toutes les règles de circulation. Portez une attention particulière aux piétons de votre quartier lors de l'utilisation du Flowbike. Si l'utilisation du Flowbike dans un lieu public n'est pas légale où vous vous trouvez, vous ne pouvez utiliser l'appareil que dans des locaux privés.

1.4 Contenu de la livraison

Ce paquet contient les éléments suivants :

- 1 Flowbike
- 1 chargeur
- 1 boîte à outils
- 1 mode d'emploi

Si un ou plusieurs articles mentionnés ci-dessus manquent dans votre paquet, nous vous prions de prendre contact avec le vendeur du Flowbike.

1.5 Normes et directives

Au sein de l'UE, concernant le Flowbike, les normes et directives suivantes sont appliquées :

Il est explicitement mentionné que le produit répond à toutes les dispositions des directives communautaires suivantes :

2006/42/EG MD DIRECTIVE 2006/42/CE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 17 mai 2006 relative aux machines et modifiant la directive 95/16/CE (refonte)

Avec la prise en compte des directives supplémentaires suivantes :

2014/53/EU RED DIRECTIVE 2014/53/UE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 avril 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques et abrogeant la directive 1999/5/CE

2011/65/EU ROHS DIRECTIVE 2011/65/UE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 8 juin 2011 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (refonte)

2014/30/EU EMC DIRECTIVE 2014/30/UE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique (refonte)

2014/35/EU LVD DIRECTIVE 2014/35/UE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 26 février 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension (refonte)

Les normes harmonisées suivantes sont appliquées d'après l'article 7 (2) :

EN ISO 12100:2010 Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung (ISO 12100:2010)

Sur le produit se trouve l'étiquette suivante :



2. Instructions de sécurité



2.1 Avertissement

En cas d'accident, l'utilisation du Flowbike peut aboutir à des blessures sérieuses ou à la mort (par exemple perte de contrôle de l'engin ou collision). **AFIN DE GARANTIR VOTRE SÉCURITÉ VOUS DEVEZ LIRE ATTENTIVEMENT LE MODE D'EMPLOI ET SUIVRE LES INSTRUCTIONS.**

Ce mode d'emploi contient les instructions fondamentales concernant l'utilisation du Flowbike. Il ne décrit pas toutes les situations qui peuvent aboutir à des blessures sérieuses ou à la mort.

Le vendeur de l'engin et l'entreprise e-Xperience ne prennent aucune responsabilité pour les dommages, pertes de propriété, blessures ou litiges juridiques possibles, causés par le non-respect de ce mode d'emploi ou des dispositions légales par l'utilisatrice ou l'utilisateur.

Les utilisatrices et utilisateurs du Flowbike doivent suivre les règles élémentaires de la circulation et posséder une bonne capacité de jugement afin de pouvoir reconnaître et éviter les risques possibles. Le Flowbike ne doit pas être utilisé sous influence d'alcool, de drogues ou de médicaments qui pourraient influencer la capacité de jugement de l'utilisatrice ou de l'utilisateur.

Nous vous prions de prendre conscience du fait que l'utilisation du Flowbike comporte un risque inhérent.

Ne chargez jamais la batterie de votre Flowbike sans surveillance et déconnectez l'alimentation électrique de l'engin dès que la batterie est complètement chargée.

PRUDENCE!

2.2 Risques de blessures

L'utilisation du Flowbike peut mener à des blessures en cas de chute, de collision ou de perte de contrôle. Il est de la responsabilité de l'utilisatrice ou de l'utilisateur, d'être prudent(e) et d'utiliser le Flowbike dans un environnement sûr pendant les premiers essais, afin de minimiser les risques de blessures.

Ce mode d'emploi a été élaboré afin de vous permettre d'apprendre l'utilisation facile et sûre de votre Flowbike.

N'utilisez pas le Flowbike avant d'avoir lu ce mode d'emploi attentivement.

Après une longue interruption d'utilisation, nous vous recommandons de relire le mode d'emploi attentivement, afin de garantir une utilisation sûre du Flowbike.

AVERTISSEMENT!

2.3 Consignes de sécurité de base

L'utilisation de chaque moyen de transport est associée à des risques et le Flowbike ne fait pas exception. Pour vos premiers essais, cherchez un endroit sûr, sans circulation. L'utilisation du Flowbike requiert un jugement sain afin de pouvoir évaluer les différentes situations. C'est pourquoi une attention particulière est très importante. Evitez l'utilisation du Flowbike si vous êtes fatigué(e) ou avez l'impression d'être malade.

Si vous suivez toutes les instructions, vous allez bientôt pouvoir rouler sans problème avec le Flowbike.

1. N'utilisez pas le Flowbike avant d'avoir lu attentivement ce mode d'emploi.
2. Avant chaque trajet, contrôlez le niveau d'alimentation de la batterie. N'utilisez jamais votre Flowbike avec une capacité de batterie basse. Cela augmente le risque de chute. Contrôlez également toutes les vis de l'engin avant chaque utilisation ainsi que les roues et la fonction de freinage, afin d'exclure d'emblée des dommages éventuels de votre Flowbike.
3. Les roues du Flowbike doivent toujours être en contact avec le sol. Par conséquent, évitez les obstacles et les surfaces glissantes afin de minimiser le risque de chute (par exemple neige, eau, huile etc. sur la chaussée). Des manœuvres brusques, la conduite sur terrain irrégulier ou sur objet mobile augmentent le risque de glissement. Évitez-les. Evitez également de rouler sur des objets ou bosses sur la chaussée, surtout si ceux-ci sont plus hauts que 1 cm. Evitez les fissures et les fossés (par exemple rail du tram) en roulant avec le Flowbike. Les roues pourraient se bloquer, ce qui pourrait aboutir à un accident ou à un endommagement de l'engin.
4. Le poids maximal de 120 Kg (objets que vous transportez sur vous inclus, y compris un sac à dos par exemple) ne doit pas être dépassé. Une charge plus lourde pourrait endommager le Flowbike.
5. Ne modifiez pas le Flowbike. Une modification pourrait endommager la fonctionnalité de l'appareil, ce qui pourrait menacer votre sécurité. Une modification du Flowbike fait expirer le droit à la garantie. De plus, selon les lois en vigueur dans l'endroit concerné, certaines modifications pourraient être illégales.
6. N'essayez pas d'accélérer trop rapidement. Une conduite risquée (manœuvres brusques, accélération exagérée, conduite rapide dans les virages, etc.) augmente le risque de blessures. C'est pour cela qu'il faut toujours l'éviter. La vitesse doit toujours être adaptée aux circonstances. Tenez le guidon des deux mains en l'agrippant fermement.
7. N'utilisez jamais le Flowbike sous influence d'alcool, drogues, médicaments ou autres substances qui pourraient restreindre votre capacité de jugement. L'utilisation du Flowbike est déconseillée aux femmes enceintes.

8. Pour vos premiers essais, il est conseillé de chercher un endroit sûr sans circulation et sans obstacles, afin d'apprendre la manipulation du Flowbike.
9. Portez un équipement de sécurité complet (casque de protection, genouillères, coudières, gants, etc.) afin de minimiser les risques de blessures. Portez des vêtements clairs et voyants afin que d'autres personnes vous perçoivent à temps.
10. Pour raison de sécurité l'ouverture du Flowbike ainsi que du chargeur est strictement interdite. De plus, vous perdez tout droit à la garantie.
11. En cas d'accident, il est possible que votre assurance ne couvre pas les dommages de l'engin ou frais de soins encourus. Contactez votre assurance pour plus d'informations.
12. Tenez l'engin à l'écart de l'humidité, tant pour l'utilisation que le stockage (voir point 6, Entretien, réparations et garantie).
13. En cas de surcharge, le moteur surchauffe. Le boîtier du moteur peut alors devenir extrêmement chaud. Evitez de le toucher, que ce soit avec votre corps ou avec tout autre matériau. Vous encourez des risques de brûlures.
14. Soyez toujours conscient qu'un contact des roues avec vos habits ou vos membres entraîne un risque de chute et de blessures.
15. Les femmes enceintes ne doivent pas utiliser notre appareil.

ATTENTION

2.4 Utilisation inappropriée prévisible

1. Les utilisateurs et utilisatrices du Flowbike doivent absolument suivre toutes les règles de circulation. Informez-vous à propos de la situation juridique du lieu correspondant, concernant la possibilité d'utilisation légale du Flowbike dans l'espace public. Prenez surtout garde aux piétons dans votre entourage pendant que vous roulez avec le Flowbike.
2. Le Flowbike ne devrait pas être utilisé par des enfants en bas âge. Veuillez noter que c'est la responsabilité des parents de décider si leur enfant a la coordination et la capacité de jugement nécessaire, ainsi que la force adéquate pour utiliser le Flowbike.
3. Ne roulez pas en cas de mauvaise visibilité.
4. Le Flowbike a été conçu pour l'utilisation par une seule personne. L'utilisation par plusieurs personnes en même temps est interdite. Ne prenez pas d'objets lourds ou encombrants avec vous lorsque vous roulez avec le Flowbike.
5. Ne roulez jamais à vitesse excessive. Ne freinez jamais seulement avec le frein avant si vous roulez à grande vitesse. Vous risquez de tomber vers l'avant et de faire un accident.

3. Information sur le produit

3.1 Aperçu du modèle

Afin que votre Flowbike soit parfaitement approprié à vos besoins et à votre mode de vie, vous pouvez choisir entre différents modèles. Les données techniques pour chaque modèle sont les suivantes :

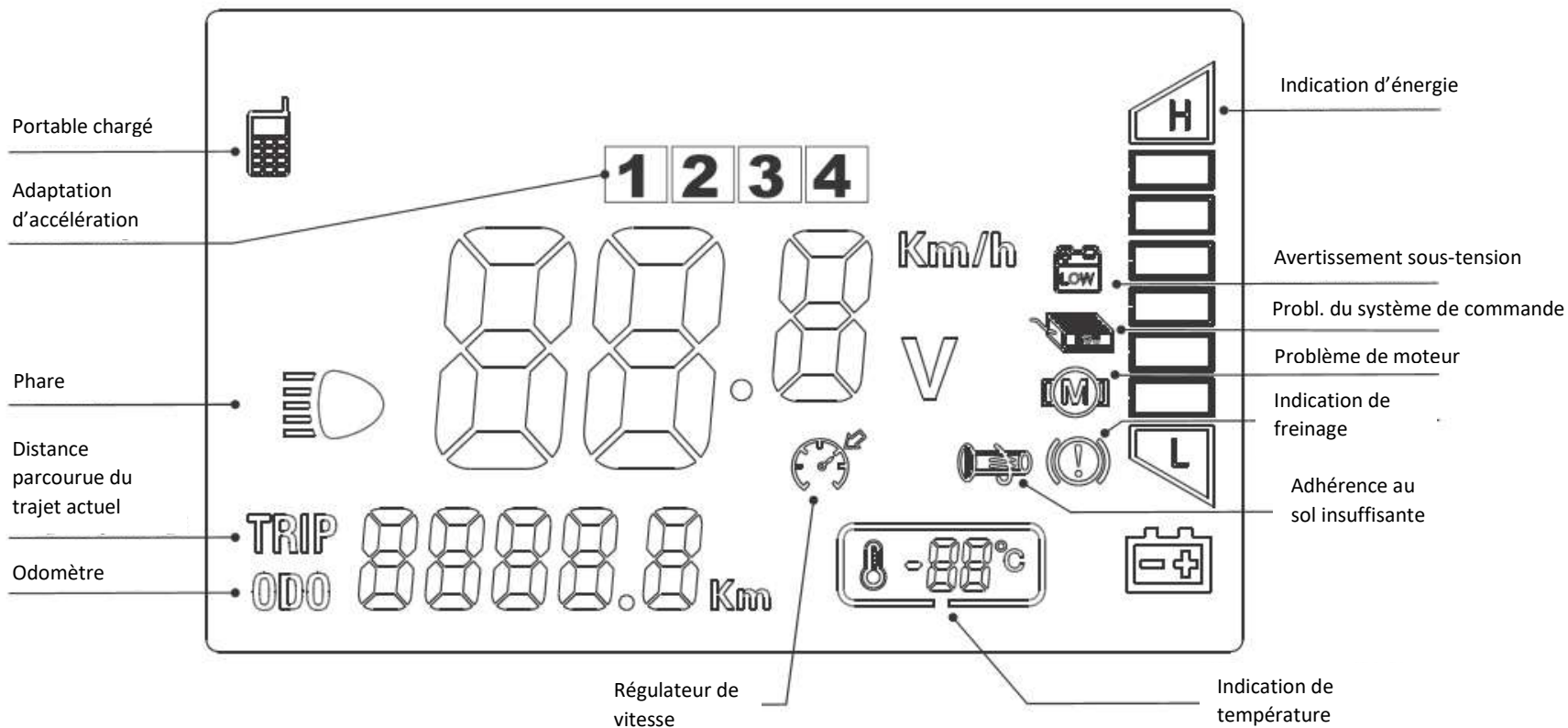
Type	Flowbike (Standard Version)	Flowbike Pro
Taille	660x260x130mm (25x10x5in)	660x260x130mm (25x10x5in)
Poids	5.5 kg	4 kg
Vitesse max.	20 km/h pour Suisse, 25 km/h est normal	20 km/h pour Suisse, 35 km/h est normal
Pente	8 – 10%	8 – 10%
Autonomie	< 10-15 km (en fonction de la charge, pente, température etc.)	< 10-15 km (en fonction de la charge, pente, température etc.)
Puissance moteur max.	Moteur de propulsion arrière de 1500 Watt	Moteur de propulsion arrière de 1500 Watt
Cadre	Board plastique haute-qualité en polyurethane	Board haute-qualité en fibre de carbone
APP	Oui	Oui
Batterie, deck et roues changeables	Oui	Oui
Capacité	2.2 aH	2.2 aH standard
Temps de charge	Env. 2 heures	Env. 2 heures

3.2 Diagramme

1. Poignées pliables avec design novateur
2. Phare DEL avec grande luminosité pour une conduite sûre
3. Système d'arrêt du moteur pendant le freinage: Pour des raisons de sécurité l'alimentation du moteur se coupe automatiquement dès que les freins sont actionnés.
4. Écran LCD digital: vous indique entre autres la distance parcourue, la vitesse et la température.
5. Poignées confortables et avec bonne adhésion
6. Siège confortable en cuir
7. Réflecteur de lumière pour une meilleure visibilité dans l'obscurité
8. Batterie lithium Samsung, LG: respectueuse de l'environnement, rapidement rechargeable, longue durée de vie
9. Touche pour déplier et refermer l'engin
10. Bouton marche/arrêt
11. Pneu de haute qualité résistant à l'usure pour une plus grande sécurité
12. Garde-boue
13. Pédale rabattable
14. Freins à disque haute performance (avant et arrière)
15. Béquille
16. Moteur de type sans balais: respectueux de l'environnement, grande puissance à faible consommation d'énergie
17. Télécommande



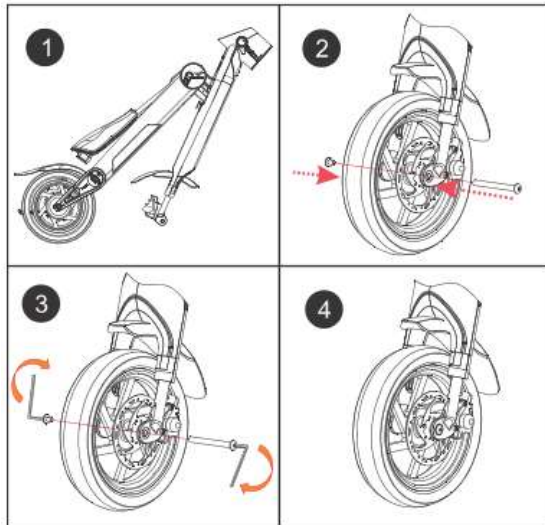
3.1 Écran LCD digital



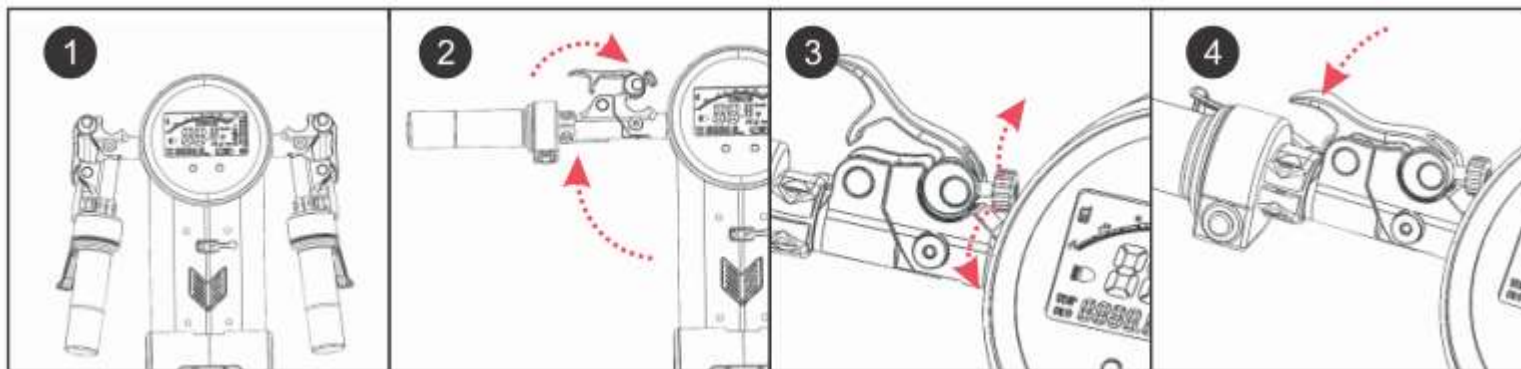
4. Instruction d'emploi

4.1 Mode d'emploi

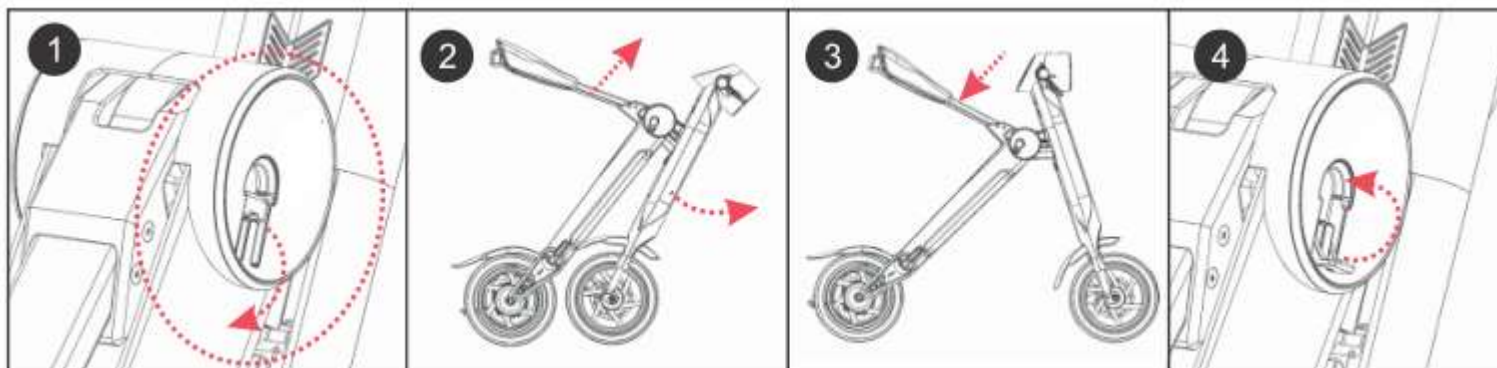
1. Ouvrez le paquet et installez le pneu avant avec les outils inclus dans le carton comme indiqué ci-dessous.



2. Procédez comme indiqué ci-dessous, afin de relever les poignées.



3. Déplier le Flowbike



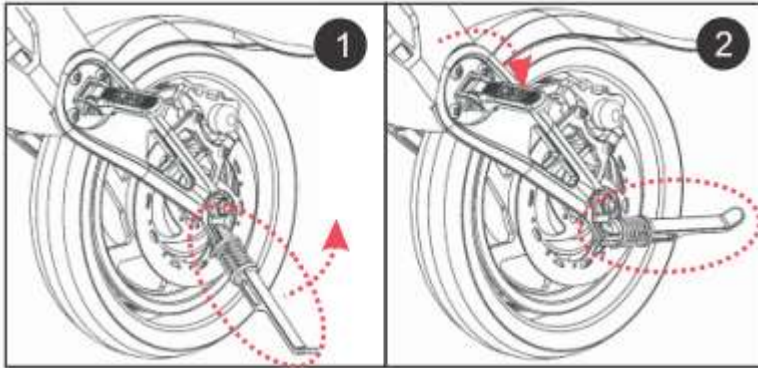
1. Ouvrez la bride de serrage dans la direction indiquée.

2. Soulevez la barre vers le haut. La partie avant de l'engin se déplacera automatiquement vers l'avant.

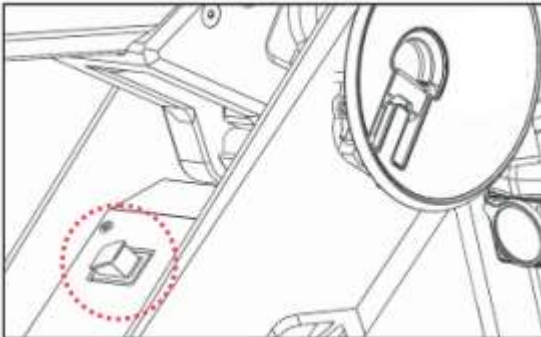
3. Appuyez la barre vers le bas.

4. Refermez la bride de serrage.




4. Ouverture et rabattement de la béquille



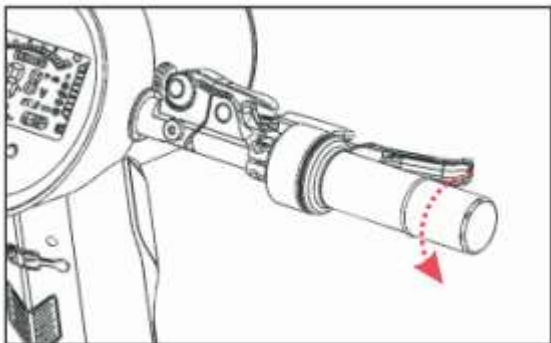
5. Mettez l'engin en marche à l'aide du bouton marche/arrêt



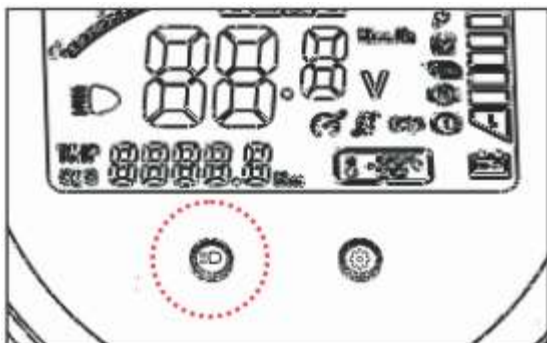
6. Appuyez les touches suivantes dans l'ordre indiqué afin de mettre l'engin en marche:

Ordre:  +  +  Appuyez le bouton d'ouverture une fois et par la suite deux fois le bouton de mise en marche.

7. Tournez la poignée droite délicatement dans le sens inverse des aiguilles d'une montre afin de démarrer le Flowbike.

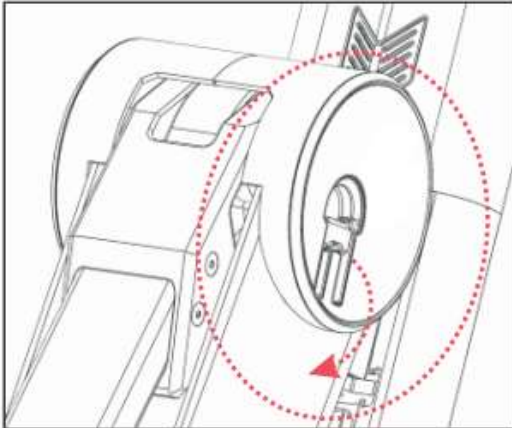


8. Appuyez la touche inférieure gauche sur la console principale afin d'activer le phare.

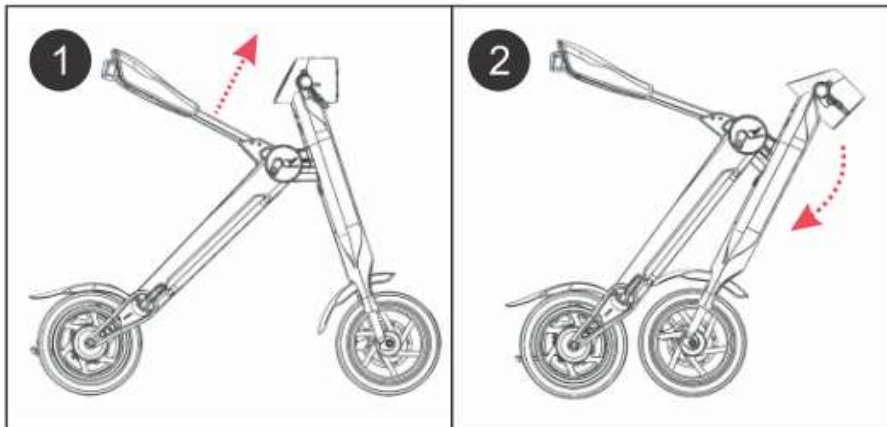


4.2 Instructions pour le pliage du Flowbike

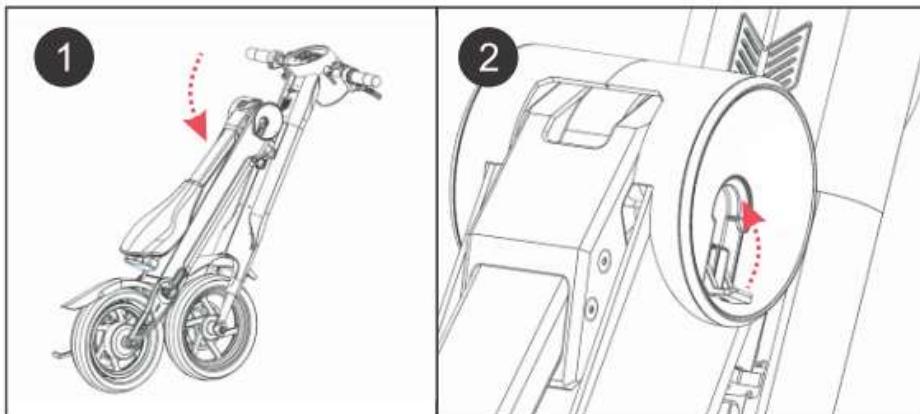
1. Ouvrez la bride de serrage



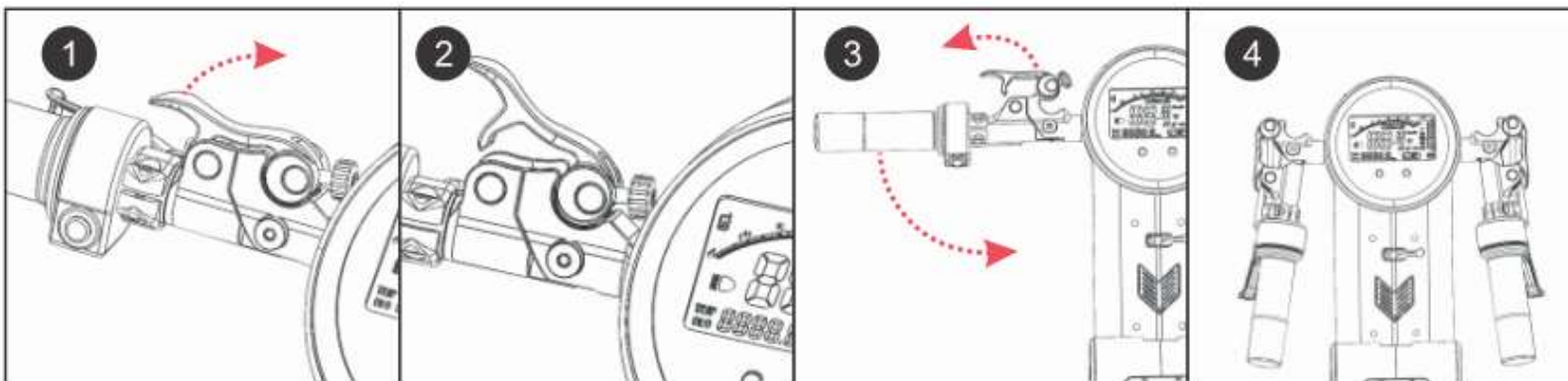
2. Soulevez la barre. L'engin se pliera automatiquement en position de fermeture.



3. Appuyez alors la barre vers le bas jusqu'à ce que vous entendez un „clac“. Refermez ensuite la bride de serrage.



4. Ouvrez la fermeture des poignées comme indiqué ci-dessous afin de les rabattre vers le bas.




5. Le Flowbike devrait être complètement plié.




4.3 Alarme intelligente

Mise en marche de l'alarme anti-vol

Stationnez votre Flowbike et appuyez sur la touche  de la télécommande. Le Flowpad émettra un signal sonore qui vous signale que le système d'alarme est activé. Dès que l'engin change de place, l'alarme sonnera pendant 15 secondes.

Arrêt du mode anti-vol

Appuyez sur la touche  de la télécommande afin d'arrêter le mode anti-vol. Vous avez la possibilité d'éteindre le système d'alarme avec la même touche, pendant que le Flowbike est en marche.

Mise en marche du Flowbike avec la télécommande

Appuyez deux fois sur la touche ⚡ pour mettre le Flowbike en marche. Vous entendrez un long signal sonore.

Trouver le Flowbike

Appuyez une fois sur la touche 🔊 de la télécommande et l'engin émettra 5 signaux sonores afin de vous indiquer où il se trouve. Appuyez sur n'importe quelle touche pour éteindre le signal sonore.

Réglage de la sensibilité (optionnel)

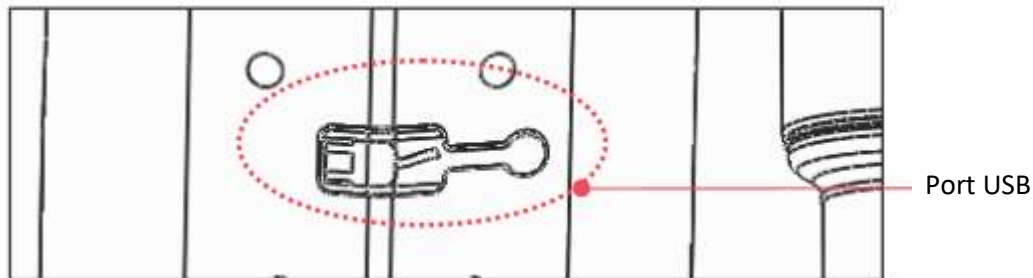
Éteignez le Flowbike. Par la suite appuyez sur la touche 🔊 et maintenez-la appuyée jusqu'à ce que l'engin émette un signal sonore (alarme). Une courte alarme signifie que le plus haut niveau de sensibilité (niveau 1) est activé. Deux signaux sonores signifient que le niveau de sensibilité 2 est actif. L'engin dispose de 4 niveaux de sensibilité différents. Le niveau de sensibilité 4 est le niveau le moins sensible.

Comportement pendant un vol

Dans le cas improbable où quelqu'un vous vole l'engin pendant un trajet et que le voleur essaie de fuir avec l'engin, prenez rapidement la télécommande et appuyez la touche 🔒 afin d'éteindre le Flowbike. Le voleur ne pourra pas déplacer le Flowbike et partir avec. Prenez conscience du fait que la portée de la télécommande est de 10 mètres. Appuyez à nouveau la touche ⚡ afin de remettre le Flowbike en marche.

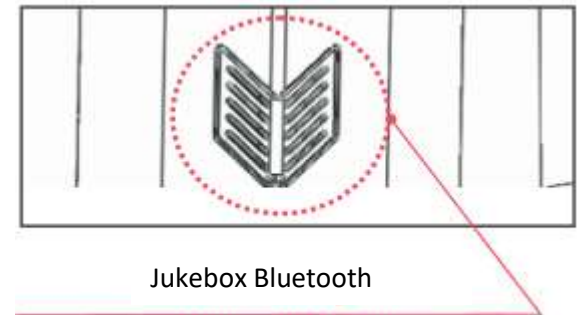
4.4 Chargement d'appareils électroniques

Le Flowbike possède un port USB. Vous avez la possibilité de charger des appareils électroniques comme un smartphone par exemple. Veuillez noter qu'aucune garantie n'est due pour des dommages éventuels, qui ont été causés par le chargement d'appareils électroniques avec le Flowbike.





4.5 Jukebox Bluetooth

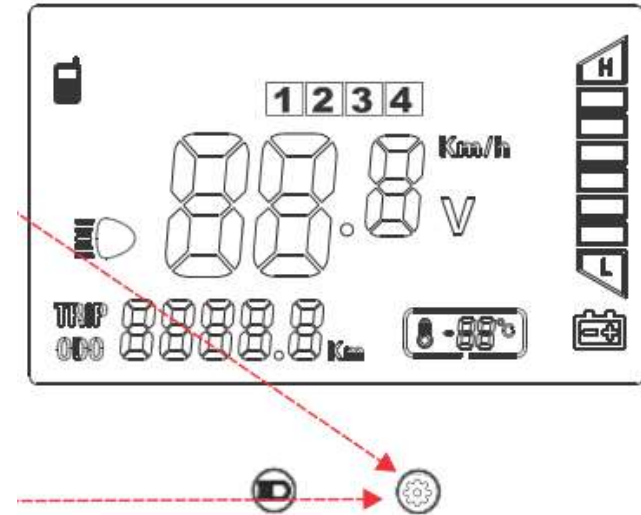
Vous avez la possibilité de connecter votre smartphone Android ou iPhone (ou d'autres appareils compatibles Bluetooth) via Bluetooth avec les jukebox de votre Flowbike, afin d'écouter de la musique. Seul un appareil peut être connecté avec les jukebox. La portée de la connexion entre le Flowbike et la source de musique peut être entre 0 et 8 mètres. La qualité du son diminuera avec la distance entre la source et le Flowbike.





4.6 Réglage de l'écran LCD

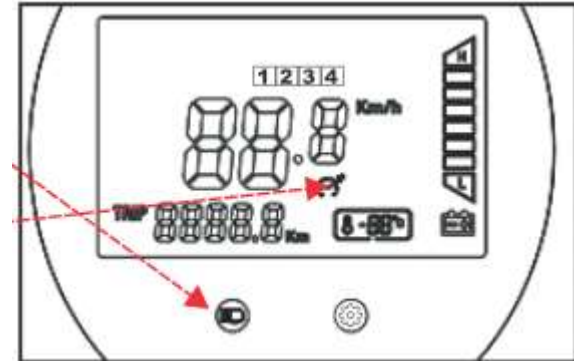
Appuyez la touche , afin de choisir entre les différents modes d'accélération. Il existe 4 modes différents: le niveau 4 dispose de l'accélération la plus forte et de la vitesse maximale. Nous conseillons aux débutants de rouler avec le mode de conduite le plus bas (niveau 1) jusqu'à ce que vous ayez appris à bien gérer l'utilisation du Flowbike.

Vous pouvez réinitialiser les paramètres du Flowbike en appuyant sur la touche  pendant 30 secondes. Dès qu'un nouvel écran s'affiche, la réinitialisation est achevée.



4.7 Régulateur de vitesse

En mode régulateur vous pouvez rouler avec le Flowbike à vitesse constante, sans être obligé de régler la vitesse en permanence. Dès que vous avez atteint la vitesse désirée, tenez la touche du phare appuyé  pendant plusieurs secondes, afin de changer en mode régulateur. Le symbole  apparaît uniquement comme rappel, afin de vous signaler que vous vous trouvez en mode régulateur. Pour quitter le mode régulateur, il vous suffit d'appuyer le levier d'accélération ou d'appuyer à nouveau le bouton du phare pendant un moment.



5. Chargeur et batterie

Lisez attentivement les instructions suivantes avant d'utiliser le Flowbike.

AVERTISSEMENT!

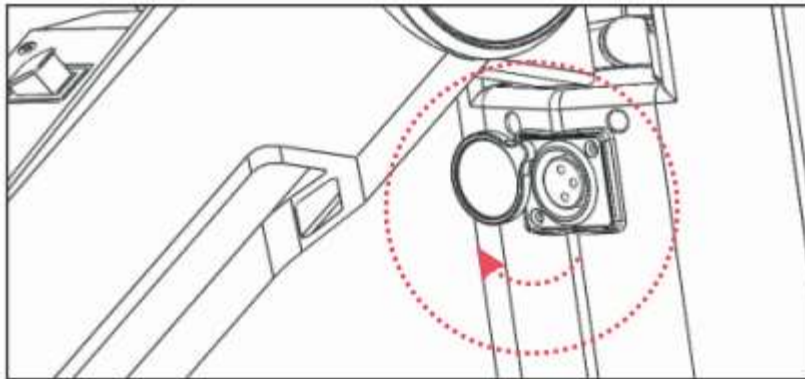
- Utilisez le chargeur uniquement dans des endroits bien aérés. L'engin peut produire de la chaleur qui peut s'accumuler. Ne couvrez jamais le chargeur pendant la procédure de chargement.
- N'utilisez jamais un chargeur endommagé. Dans un cas pareil, prenez contact avec le vendeur du Flowbike.
- Déconnectez le chargeur de la prise de courant après le chargement.
- Ne chargez pas le Flowbike sans surveillance.
- Ne laissez pas le chargeur branché à la prise de courant pendant plus de 24 heures. L'engin pourrait produire de la chaleur et s'enflammer.
- N'utilisez jamais un autre chargeur que celui que vous avez reçu avec le Flowbike. N'utilisez jamais le chargeur du Flowbike pour charger d'autres appareils électronique.
- Le câble du chargeur ne doit pas être rallongé. N'utilisez jamais le câble s'il est endommagé. Cela pourrait produire un court-circuit.
- Ne roulez pas avec le Flowbike avec un niveau de batterie bas.

Chargeur lithium

- Chargez l'engin complètement avant la première utilisation de votre Flowbike.
- Si vous n'utilisez le Flowbike que rarement, il faudrait charger la batterie mensuellement afin d'éviter une réduction de vie de la batterie.
- Des dommages causés par des dégâts d'eaux ou par non-respect des instructions décrites ci-dessus concernant l'utilisation du chargeur sont exclus de la garantie.
- Stockez le chargeur dans un endroit sec. Les dommages d'eaux ne sont pas couverts par la garantie.

5.1 Chargement

- Poussez la protection ronde vers le coté afin de pouvoir connecter le chargeur correctement.
- Connectez le câble du chargeur avec le chargeur.
- Connectez le chargeur à une prise de courant (AC100V-240V). La lampe DEL du chargeur s'illuminera en vert.
- Connectez l'autre bout dans la prise de connection du Flowbike.
- Dès que la lampe DEL s'illumine en rouge cela signifie que la batterie se charge. Si la lampe DEL s'illumine en vert le chargement est terminé.
- La durée de charge normale est d'environ 3 à 5 heures.
- Le chargeur est équipé d'une protection de surintensité. Attention: lors d'une tension très élevée celle-ci pourrait dysfonctionner. La tension standard est de 3A. Une tension plus forte réduit la durée de vie de la batterie.



Si des problèmes éventuels surviennent lors du processus de chargement, prenez contact avec le vendeur du Flowbike.

Ne chargez jamais la batterie de votre Flowbike sans surveillance et déconnectez l'alimentation électrique de l'engin dès que la batterie est complètement chargée.

5.2 Batterie amovible (uniquement dans la version PRO)

L'avantage de votre Flowbike est que vous pouvez retirer la batterie, ce qui évite de le transporter pour le recharger. Vous pouvez sortir la batterie en quelques étapes et la recharger dans votre appartement. Vous avez également la possibilité de doubler sa portée, si vous êtes en possession d'une batterie de rechange. Consigne pour retirer la batterie du Flowbike :

1. Desserrez le bouton d'ouverture et de pliage du Flowbike (voir le diagramme au point 9).
2. Soulever la barre du siège, de sorte que vous atteignez plus facilement la batterie.
3. Vous pouvez maintenant tirer sur l'anneau, qui est attaché à la batterie pour la retirer.
4. Brancher maintenant le chargeur avec la batterie pour la recharger.



ATTENTION

5.3 A noter

Évitez de brancher le chargeur si le Flowbike est déjà chargé. Cela pourrait réduire la capacité de la batterie.

Contrôlez toutes les vis de l'engin avant chaque utilisation, surtout celles du guidon, du garde-boue et des roues. Serrez bien les vis, afin de garantir votre sécurité pendant l'utilisation du Flowbike.

Nous vous conseillons de nettoyer et sécher votre Flowbike avec une serviette sèche après chaque utilisation.

Nettoyer les vis et roulement à billes régulièrement avec des produits adéquats augmente la durée de vie de l'appareil.

6. Instructions de conduite

6.1 Premiers essais

Pour vos premiers essais, cherchez une surface plane, sans obstacles ou autres usagers de la route. Ouvrez le Flowbike comme indiqué dans ce mode d'emploi et positionnez la guidon sur la hauteur souhaitée.

Appuyez le bouton marche/arrêt afin de mettre le Flowbike en marche. L'engin débute toujours en premier mode de conduite.

Instructions

- Une conduite brusque (comme par exemple accélération exagérée, conduite rapide dans les virages, freinage brutal etc.) est considérée comme un risque de sécurité, et interdite.
- Utilisez la sonnette afin d'attirer l'attention d'autrui sur les risques éventuels.
- N'utilisez pas le Flowbike en cas de pluie ou de neige. Évitez de rouler dans des conditions de mauvaise visibilité. N'utilisez pas le Flowbike si la température est plus basse que -5°C ou plus haute que 40°C .
- Prenez surtout garde aux autres usagers de la circulation routière et aux piétons.
- Le poids maximal de 120 Kg (objets que vous transportez sur vous, y compris un sac à dos par exemple) ne doit pas être dépassé.
- Il faut porter un équipement de sécurité complet pendant l'utilisation de Flowbike (casque de protection, genouillères, coudières, gants, etc.) afin de minimiser les risques de blessures.
- Il est de la responsabilité de l'utilisatrice ou de l'utilisateur de s'informer à propos de la situation juridique du lieu correspondant, concernant la possibilité d'utilisation légale de Flowbike dans l'espace public et de respecter les lois.

6.2 Rouler

Dépendant de l'habitude et de la routine que vous avez pour rouler avec le Flowbike et des conditions de conduite, vous avez la possibilité de choisir entre 4 modes de conduite. Les 4 modes ont tous des caractéristiques différentes au niveau de l'accélération et de la vitesse possible. Vous pouvez réguler la vitesse de conduite en appuyant le levier d'accélération ou les freins. De plus, utilisez la sonnette afin d'attirer l'attention d'autrui sur les risques éventuels.

6.3 Freins

Votre Flowbike possède un frein avant et arrière. Vous pouvez les activer en appuyant sur les freins qui se trouvent sur le guidon. Le frein droit active le frein arrière, le frein gauche active le frein avant. Dès que vous appuyez un des deux freins, la fourniture d'énergie électrique du moteur se déclenche. Cela permet un freinage sûr et contrôlé. Soyez prudent à ne pas tomber vers l'avant quand vous utilisez le frein avant. Par conséquent, utilisez le frein avant avec douceur. En utilisant les deux freins en même temps, vous vous arrêterez le plus rapidement possible. Utilisez les deux freins simultanément uniquement si vraiment nécessaire. Un freinage brusque inutile augmente le risque de blessure.

7. Entretien, réparation et garantie

7.1 Entretien

- Vis : contrôlez régulièrement toutes les vis de l'engin et serrez-les.
- Freins: le Flowbike est équipé d'un frein à disque à la roue avant et arrière. Contactez le vendeur ou un commerçant officiel de l'engin, si les freins ne sont pas correctement réglés. Faites de même au cas où la puissance de freinage n'est plus adéquat, si un frein est endommagé ou doit être échangé.
- Gardez votre engin propre. Nettoyez-le après chaque utilisation avec un chiffon sec.
- Avant chaque utilisation, assurez-vous que la pression des pneus soit égale à 280 kPa
- Contrôlez régulièrement l'état des roues. En cas de dommage, contactez le vendeur ou un commerçant officiel de l'engin.
- Contrôlez toutes les vis de l'engin avant chaque utilisation. Serrez toutes les vis afin de garantir une utilisation sûre.
- Veillez à ce que les freins à disque soient propres et n'entre pas en contact avec de l'huile ou autre.

7.2 Indications de dysfonctionnement

Si vous avez un problème avec votre Flowbike, posez-vous tout d'abord les questions suivantes. Cette check-liste peut vous aider à reconnaître l'erreur.

- Le Flowbike est-il en marche ?
- La batterie est-elle complètement chargée ?
- Est-ce que la capacité de batterie vous est indiquée sur l'écran ?
- Est-ce que le frein fonctionne uniquement quand vous appuyez sur le levier de frein? Ou la roue arrière est-elle bloquée sans que vous utilisiez le levier de freinage?
- Est-ce que toutes les vis sont bien serrées, toutes les jonctions sont-elles propres et intactes et toutes les connections sont-elles insérées ?

Si le problème persiste après le contrôle à l'aide de cette check-liste, contactez le vendeur ou un commerçant officiel de l'engin et décrivez le problème.

7.3 Stockage

Avant d'être stocké, le produit doit être débranché de l'alimentation électrique. Le produit doit être entreposé à l'intérieur, protégé de la poussière, de l'humidité, des chocs et du froid. Si vous utilisez le Flowbike rarement, nous vous conseillons de charger la batterie complètement mensuellement afin d'en prolonger la durée de vie. Ne laissez pas l'engin en plein soleil pendant une période prolongée. Vous risquez une détérioration due à la chaleur.

7.4 Réparations

Les réparations doivent être effectuées uniquement avec des pièces originales et par un réparateur/commerçant muni d'une licence. Une ouverture de l'appareil ou de ses composants, de même que l'installation de pièces non-originales ont pour cause la perte immédiate du droit à la garantie et présentent un haute menace pour la sécurité.

7.5 Transport

Transportez toujours le produit de manière à éviter de vous blesser. Assurez vous de tenir fermement l'appareil de sorte à ne pas le laisser tomber, quelles que soient les conditions de transport. Lors d'un transport à l'aide d'un quelconque moyen de locomotion, telle la voiture ou le train, l'appareil doit être arrimé de sorte que ni celui-ci, ni le moyen de transport ne soient endommagés.

7.6 Informations de garantie

Conservez absolument la quittance d'achat de votre Flowbike afin de faire valoir vos droits à la garantie.

Suite à l'achat d'un nouveau Flowbike, vos droits à la garantie sont les suivants:

- 2 ans de garantie sur l'engin sans la batterie ou autre équipements.
- 6 mois de garantie sur la batterie.

Vous perdez le droit à la garantie dans les cas suivants:

- Après ouverture ou manipulation de l'appareil par du personnel non licencié.
- Si l'appareil ne coïncide pas avec les indications sur la quittance.
- En cas de dommages causés par une manipulation, une utilisation et un stockage inadéquats de l'appareil.
- En cas de non-respect d'un point du mode d'emploi.

Les dommages suivants ne sont pas couverts par la garantie:

- Dommages de l'engin provoqués par un traitement ou une utilisation inappropriée
- Dommages de l'engin suite à une modification ou à une réparation non-conforme
- Dommages de l'engin suite à un stockage non-conforme (stockage à l'extérieur, dans un endroit humide, etc.)
- Dommages de l'engin suite à un accident
- Dommages sur la surface de l'appareil (par exemple rayures, peinture)
- Dégâts des eaux (suite à une utilisation par temps de pluie ou sur route mouillée par exemple)

7.7 Elimination

En utilisant le Flowbike vous contribuez déjà de manière importante à la protection de l'environnement. Pour recycler votre appareil correctement et en respectant l'environnement, prenez garde d'éviter toute contamination ou pollution. Ne jetez pas les composants électroniques (tels la batterie ou le chargeur) avec les ordures ménagères, mais ramenez-les aux déchets électroniques. De même, trie les différents éléments du Lou Board et les éléments consommables. Eliminez-les en suivant les consignes locales.



7.8 Données techniques

Type de l'appareil	Flowbike	Flowbike Pro
Dimensions à l'état ouvert	1200 mm x 615 mm x 985 mm	1200 mm x 615 mm x 985 mm
Dimensions à l'état plié	1235 mm x 536 mm x 270 mm	1235 mm x 536 mm x 270 mm
Poids	18 kg	18 kg
Charge maximale	120 kg	120 kg
Vitesse maximale	20 km/h pour Suisse, 25 km/h est normal	20 km/h pour Suisse, 35 km/h est normal
Autonomie	25 – 45 km (dépend de la charge, de la pente, de la température etc.)	35 – 45 km (dépend de la charge, de la pente, de la température etc.)
Durée de charge	3 – 5 heures	3 – 5 heures
Capacité de la batterie	8.8 AH	8.7 AH
Type de batterie	Lithium	Lithium
Tension nominale	36 V	48 V
Puissance motrice	240 W	350 W
Type de moteur	Moteur sans balais	Moteur sans balais
Couple	6.6 Nm	6.6 Nm
Protection surintensité	13 ± 1 A	13 ± 1 A
Protection sous-intensité	30 ± 1 V	30 ± 1 V

Istruzioni per l'uso

Indice

1. Istruzioni per l'uso	108
1.1 utilizzo secondo le disposizioni	108
1.2 Nessuna omologazione stradale in Germania.....	109
1.3 Controllare l'approvazione stradale per ogni paese	109
1.2 volume di consegna.....	109
1.3 Norme e direttive	109
2. Istruzioni di sicurezza	111
2.1 Avvertenze.....	111
2.2 Rischio di lesioni	112
2.3 Altre Note	112
2.4 applicazioni erranee prevedibili	115
3. Informazioni sul prodotto	116
3.1 panoramica dei modelli.....	116
3.2 Diagramma	117
3.1. Smart display digitale LCD	118
4. istruzioni d'uso	119
4.1 Istruzioni per l'aprire del dispositivo.....	119
4.2 Istruzioni per la chiusura del dispositivo	123
4.3 Allarme intelligente	126

4.4 Ricarica di dispositivi elettronici.....	127
4.5 Casse acustiche musicali Bluetooth	128
4.6 Impostazioni del display LCD.....	128
4.7 Impostazione l'imitatore della velocità.....	129
5. Batteria e Caricabatteria	130
5.1 Caricamento	131
5.2 Batteria rimovibile (solo nella versione PRO).....	132
5.3 Nota	132
6. Istruzioni di guida	133
6.1 Primi passi	133
6.2 Guida	134
6.3 Freni.....	134
7. Manutenzione, Riparazioni e Garanzia	135
7.1 Manutenzione	135
7.2 Indicatore di malfunzionamento.....	135
7.3 Immagazzinare	136
7.4 Riparazioni.....	136
7.5 Trasporto	136
7.6 Informazioni sulla garanzia.....	137
7.7 Smaltimento	138
7.8 Dati tecnici.....	139

1. Istruzioni per l'uso

1.1 utilizzo secondo le disposizioni

Congratulazioni per l'acquisto del vostro nuovo Flowbike! Questa nuova forma di locomozione è stata creata per imparare nuove mobilità personali e intuitive. Guidare con Flowbike è facile e divertente da utilizzare. Il dispositivo è portatile e permette così un trasporto facile e individuale. Vivete l'esperienza con tecnologia all'avanguardia in combinazione di materiali di prima qualità per il vostro piacere di guidare.

I punti seguenti mostrano l'eccellenza della Flowbike. Ingegnoso fino all'ultimo dettaglio con i migliori elementi selezionato solo per voi, sarete impressionati dal vostro Flowbike.

- Intelligente USB sistema di ricarica
- Casse di musica a Bluetooth impermeabile
- Batteria di capacità elevata persistente di Samsung / LG
- L'imitatore della velocità
- Luce a LED frontale
- Freni a disco ad alte prestazioni (anteriore e posteriore)
- Sistema di protezione di freni

Questo manuale d'uso vi aiuterà passo per passo a utilizzare Flowbike in un modo corretto. E molto importante che seguiate tutte le avvertenze e informazioni sulla sicurezza.

AVVERTENZA!

1.2 Nessuna omologazione stradale in Germania

Si prega di notare che questo prodotto non è conforme alle norme di circolazione stradale tedesche e, in particolare, non è omologato secondo la normativa tedesca StVZO! Si prega pertanto di utilizzare la Flowbike solo in locali privati, a condizione che nessun'altra normativa ne vieti l'uso in tali locali!

1.3 Controllare l'approvazione stradale per ogni paese

Controllate sempre dove potete usare legalmente il Flowbike sul posto. Se il Flowbike è omologato nel vostro paese, dovete rispettare tutte le norme di circolazione. Prestare particolare attenzione ai pedoni nella vostra zona durante l'utilizzo della Flowbike. Se l'uso della Flowbike in un'area pubblica nel vostro ambiente non è legale, potete usare l'apparecchio solo in locali privati.

1.2 volume di consegna

Questo pacchetto contiene i seguenti pezzi:

- 1 Flowbike
- 1 caricabatteria
- 1 Box per gli'attrezzi
- 1 Manuale d'uso

Se uno o più pezzi sono mancanti, si prega di mettersi in contatto con il venditore del prodotto.

1.3 Norme e direttive

Per la Flowbike valgono le seguenti norme e direttive nell'UE:

Si dichiara esplicitamente, che il prodotto è conforme ad ogni disposizione pertinente delle seguenti direttive CE:

2006/42/EG MD DIRETTIVA 2006/42/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 17 maggio 2006 relativa alle macchine e che modifica la direttiva 95/16/CE (rifusione)

Considerando le direttive concomitanti seguenti:

2014/53/EU RED DIRETTIVA 2014/53/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 aprile 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature radio e che abroga la direttiva 1999/5/CE

2011/65/EU ROHS DIRETTIVA 2011/65/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO dell'8 giugno 2011 sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (rifusione)

2014/30/EU EMC DIRETTIVA 2014/30/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 26 febbraio 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica (rifusione)

2014/35/EU LVD DIRETTIVA 2014/35/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 26 febbraio 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione (rifusione)

Le normative armonizzate seguenti secondo l'articolo 7 (2) sono state applicate:

EN ISO 12100:2010 Sicurezza del macchinario - Principi generali di progettazione - Valutazione del rischio e riduzione del rischio (ISO 12100:2010)

Sul prodotto trova l'etichetta seguente:



2. Istruzioni di sicurezza

AVVERTENZA!

2.1 Avvertenze

L'uso del Flowbike può, in caso d'incidenti (ad esempio: perdita di controllo, collisione) provocare lesioni o morte.

PER GARANTIRE LA VOSTRA SICUREZZA, SI PREGA DI LEGGERE ATTENTAMENTE IL MANUALE D'ISTRUZIONE.

Il manuale contiene le istruzioni di base per il funzionamento del Flowbike Non descrive le situazioni che possono portare a lesioni o morte.

Gli utenti del Flowbike devono rispettare le regole della strada e hanno un buon senso di riconoscere ed evitare potenziali pericoli. Il dispositivo non può essere usato sotto l'effetto di alcool, droga o farmaci che potrebbero compromettere il giudizio dell'utente.

Il venditore del dispositivo e l'azienda e-Xperience non si assumono alcuna responsabilità per danni, perdita di proprietà, lesioni o qualsiasi controversia, che possano essere incorsi dalla mancata osservanza delle istruzioni operative, o trascurando le disposizioni di legge.

Si prega di prendere atto che l'uso del dispositivo comporta di per sé, rischi inerenti.

Si prega di non caricare la batteria del tuo Flowbike incustodito e scollegare l'alimentazione dal dispositivo quando la batteria è completamente carica.

ATTENZIONE!

2.2 Rischio di lesioni

Con l'uso del Flowbike ci sono rischi di lesioni da cadute, urti o perdita del controllo. Ogni utente ha la responsabilità di imparare a usare Flowbike in un posto sicuro per ridurre il rischio di lesioni.

Il dispositivo non deve essere utilizzato prima di avere letto il manuale d'uso, che è stato progettato per imparare l'uso sicuro della guida.

Dopo non avere usato a lungo Flowbike si consiglia di leggere nuovamente le istruzioni per garantire una sicurezza massima.

AVVERTENZA!

2.3 Altre Note

Ogni mezzo di locomozione ha pericoli nell'uso anche Flowbike non fa eccezioni a questo proposito.

Per i primi tentativi cercate l'aiuto di una seconda persona per salire e scendere dal dispositivo ed evitate posti pericolosi senza traffico.

L'uso del Flowbike richiede la capacità di valutazione della situazione. Per questo motivo è importante fare molta attenzione, è avere la massima concentrazione. Evitare di usare il dispositivo se siete stanchi, ho avete problemi di salute, ho non siete in piena forma.

Se seguite attentamente tutte le istruzioni, sarete presto in grado di guidare Flowbike.

1. Il Flowbike può essere utilizzato solo quando le Istruzioni per l'uso sono state lette e comprese.

2. Prima di utilizzare il vostro Flowbike controllare il livello di carica della batteria, è importante non guidare mai con batterie scariche. Un livello di batteria bassa aumenta il rischio di una caduta, inoltre controllare il dispositivo se ci sono viti allentate ho qualcosa danneggiato.
Anche da controllare prima dell'utilizzo la funzione dei freni è, le gomme su danni.
3. Le ruote del Flowbike devono avere sempre il contatto con il suolo. Evitare ostacoli e superfici scivolose per ridurre il rischio di caduta (presepio: neve, acqua, olio etc. sulla strada). Manovre brusche, guida su superfici irregolari come dossi, asfalti devastati aumentano il rischio di scivolamento e deve sempre essere evitato. Evitate di passare su oggetti sulla strada soprattutto se sono superiori a 1 cm. Evitate crepe o altri tipi di miniere come binari del tram ecc. altrimenti le ruote del Flowbike potrebbero rimanere bloccate e provocare un incidente o danneggiare il dispositivo.
4. Il Flowbike non deve essere usato da bambini piccoli. Aspetta ai genitori del bambino di decidere se ha il necessario coordinamento, la forza e il giudizio necessario per utilizzare il dispositivo.
5. Non modificate il dispositivo. Una modifica potrebbe influenzare il funzionamento del Flowbike e quindi rappresentare un rischio per utente. La garanzia perde la sua validità se si eseguono modifiche al prodotto.
6. Non utilizzare il dispositivo sotto l'effetto di Alcool, Droga o farmaci che potrebbero ridurre la capacità di guida. Donne incinte sono invitate a non usare il Flowbike.
7. Quando si utilizza il Flowbike e obbligo indossare una protezione completa (casco, ginocchiere, paraschiena, ecc.).
8. L'uso del Flowbike è stato progettato per essere utilizzato da una sola persona. L'utilizzo del dispositivo da più persone contemporaneamente è severamente proibito. Non trasportate oggetti pesanti o ingombranti durante l'utilizzo del dispositivo.
9. Non guidare mai a velocità eccessiva e non usare solo il freno anteriore poiché ciò può portare a uno spostamento di peso sul davanti e quindi provocare un incidente.

10. L'apertura del dispositivo e il caricabatteria è severamente vietato per motivi di sicurezza. La garanzia perde la sua validità se si apre il dispositivo.
11. Quando il motore si sovraccarica, si surriscalda, il che può causare il surriscaldamento della carcassa del motore. Evitare sempre qualsiasi contatto con il proprio corpo o altri materiali, quando il motore è caldo. C'è il rischio di ustioni a causa della superficie calda.
12. Controllare sempre che non si entri in contatto con parti del corpo o indumenti nelle ruote del dispositivo. Può comportare il rischio di cattura o lesioni.
13. Le donne incinte non possono usare il nostro dispositivo.

ATTENZIONE

2.4 applicazioni erronee prevedibili

1. Gli utenti del Flowbike dovranno rispettare tutte le regole stradali. Controllare la situazione giuridica nella vostra zona, dove è possibile utilizzare legalmente il dispositivo. Mentre usate il dispositivo presta particolarmente attenzione nelle zone pedonali.
2. Su Flowbike è vietato superare il peso massimo di 120 kg inclusi abiti e accessori. Un carico superiore potrebbe danneggiare il dispositivo.
3. Uno stile di guida rischioso (manovre brusche, un'accelerazione rapida, eccesso di velocità in una curva ecc.) aumenta il rischio di lesioni all'utente ed è quindi generalmente vietato. La velocità deve essere sempre adattata alle condizioni locali e tenere con entrambe le mani, il manubrio.
4. Non guidare in condizioni di scarsa visibilità.
5. Imparare a guidare del dispositivo sicuro si consiglia una zona senza traffico e senza ostacoli. Per i primi tentativi prova durante la guida a mantenere una postura rilassata.

3. Informazioni sul prodotto

3.1 panoramica dei modelli

Per far in modo di poter utilizzare la sua Flowbike perfettamente secondo le sue esigenze e aspettative, può scegliere tra vari modelli.

Le differenze sono riportate di seguito:

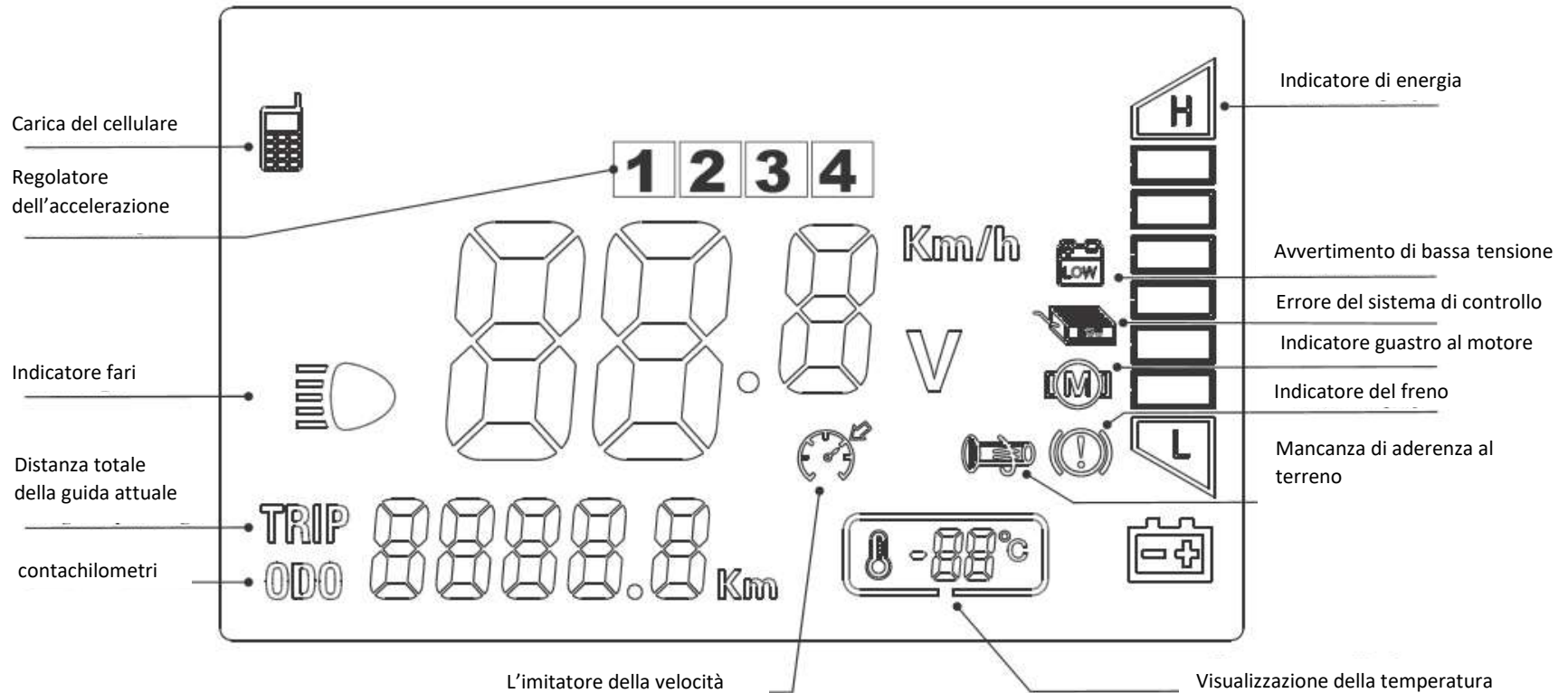
Tipo di apparecchio	Flowbike (versione standard)	Flowbike Pro
Misure	660x260x130mm (25x10x5 poll.)	660x260x130mm (25x10x5poll.)
Peso	5.5 kg	4 kg
velocità massima	20 km/h per Svizzera, 25 km/h standard	20 km/h per Svizzera, 35 km/h standard
passo	8 – 10%	8 – 10%
portata	< 10-15 km (dipendente dal carico, passo, temperatura, ecc.)	< 10-15 km (dipendente dal carico, passo, temperatura, ecc.)
Potenza massima del motore	Un motore di azionamento posteriore sinistro di 1500 Watt	Un motore di azionamento posteriore sinistro di 1500 Watt
body	Board in plastica di alta qualità di poliuretano	Board di fibra carbonica di alta qualità
APPLICAZIONE (APP)	Si	Si
Batteria, tavoletta e ruote sostituibili	Si	Si
capacità	2.2 aH	2.2 aH di serie
tempo di ricarica	Ca. 2 ore	Ca. 2 ore

3.2 Diagramma

1. Maniglie pieghevoli con design innovativo e compatto
2. Fari a LED ad alta luminosità per una guida sicura
3. Sistema di spegnimento del motore durante la frenata: quando sarà usato il freno, l'alimentazione elettrica del motore per ragioni di sicurezza sarà interrotta.
4. LCD display digitale: Visualizza informazioni sulla velocità, la temperatura e la distanza guidata.
5. Maniglie con buona aderenza e comodità.
6. Sedile confortevole in pelle.
7. Riflettori di luce per una migliore visibilità nel buio.
8. Batteria al litio di Samsung, LG: eco-amichevole, ricarica veloce e durata a lunga vita.
9. Pulsante per il piegamento del dispositivo.
10. Pulsante ON/OFF.
11. Pneumatici con elevato standard di qualità per usura bassa e alta sicurezza.
12. Parafango
13. Pedali pieghevoli
14. Freni a disco ad alte prestazioni (anteriore e posteriore)
15. Cavalletto
16. Motore a corrente continua senza spazzole: ecologico, a basso consumo e alta efficienza.
17. Telecomando



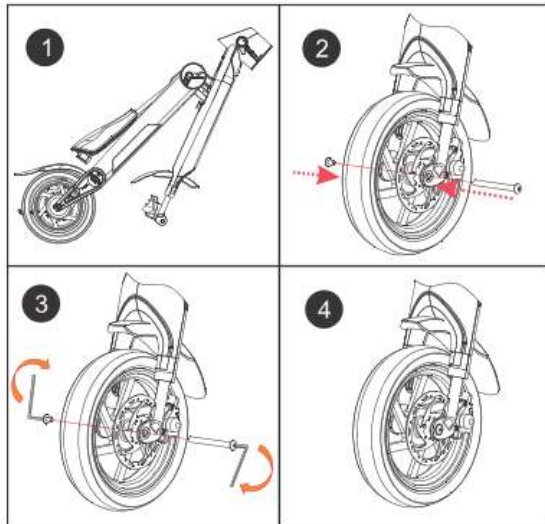
3.1. Smart display digitale LCD



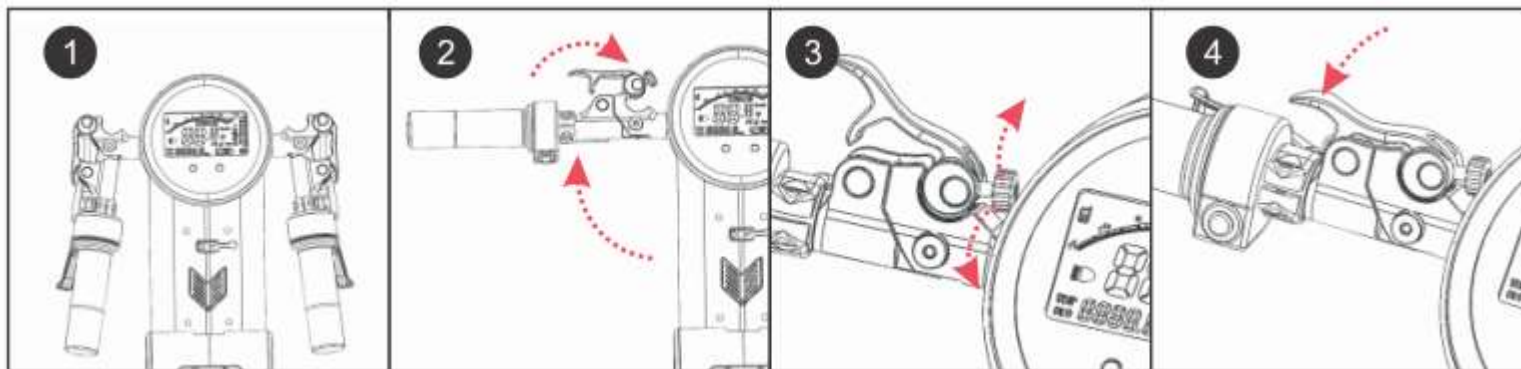
4. istruzioni d'uso

4.1 Istruzioni per l'aprire del dispositivo

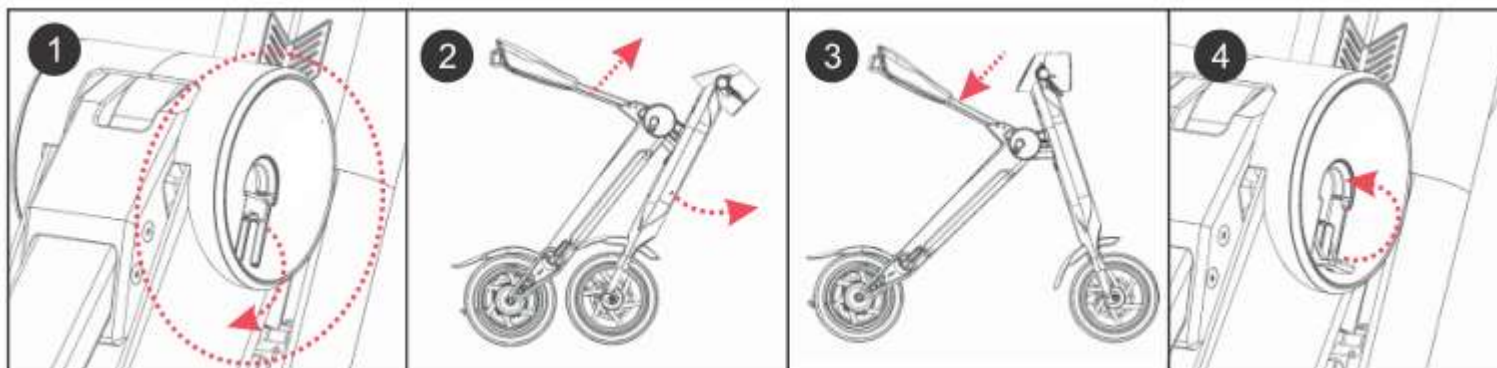
1. Aprire la confezione e montare la ruota anteriore, utilizzando l'attrezzo in dotazione.



2. Seguire le istruzioni per aprire le maniglie



3. Apertura del dispositivo



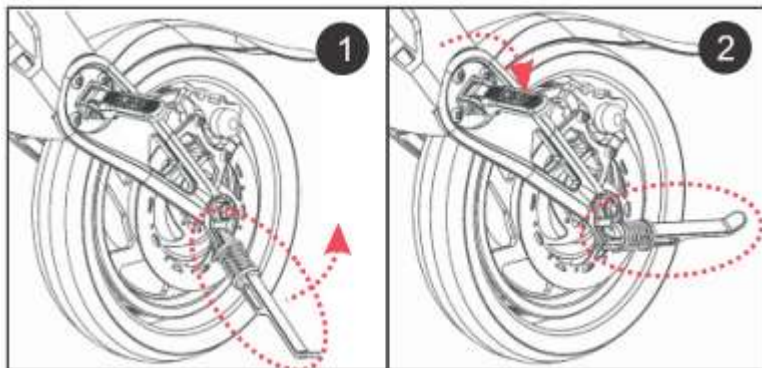
1. Aprire il clip verso la direzione visualizzata sullo schizzo.

2. Sollevare l'asta della sella verso l'alto. La parte anteriore del dispositivo si sposterà automaticamente in avanti.

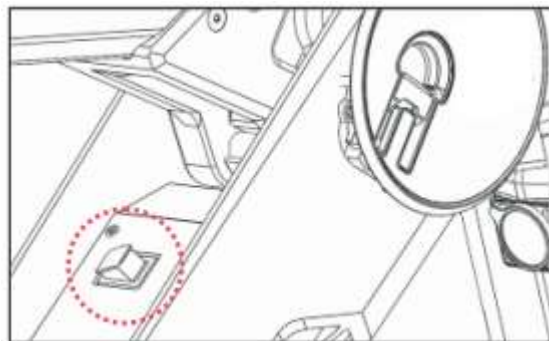
3. Preme l'asta della sella verso il basso.

4. Richiudere il clip, per completare l'apertura del dispositivo.




4. Aprire e chiudere il cavalletto



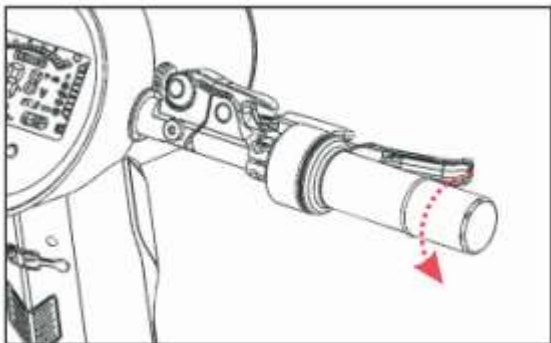
5. Accendere il dispositivo utilizzando il pulsante ON/OFF



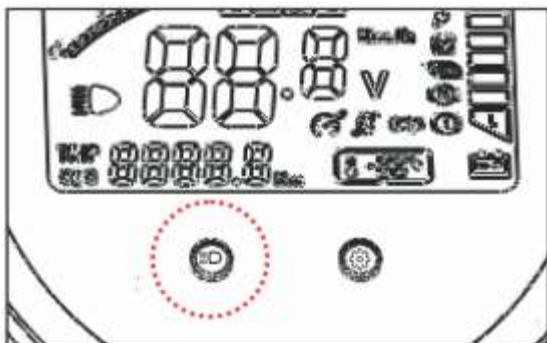
6. Premere i seguenti pulsanti sul telecomando come indicato per accendere il dispositivo:

Sequenza:  +  +  Premere una volta il pulsante “apertura”, poi due volte il pulsante di alimentazione.

7. Con prudenza, ruotare la maniglia in senso orario per avviare il dispositivo.

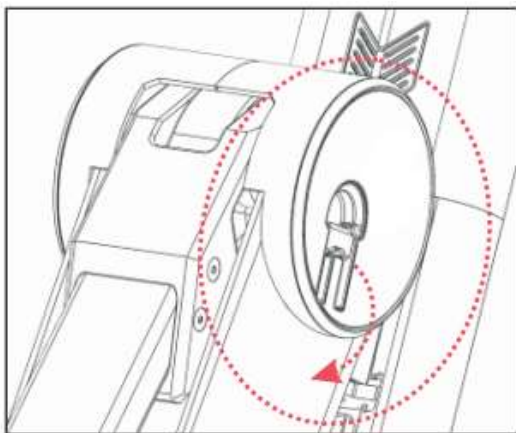


8. Premere il pulsante in basso a sinistra sulla console principale per attivare i fari.

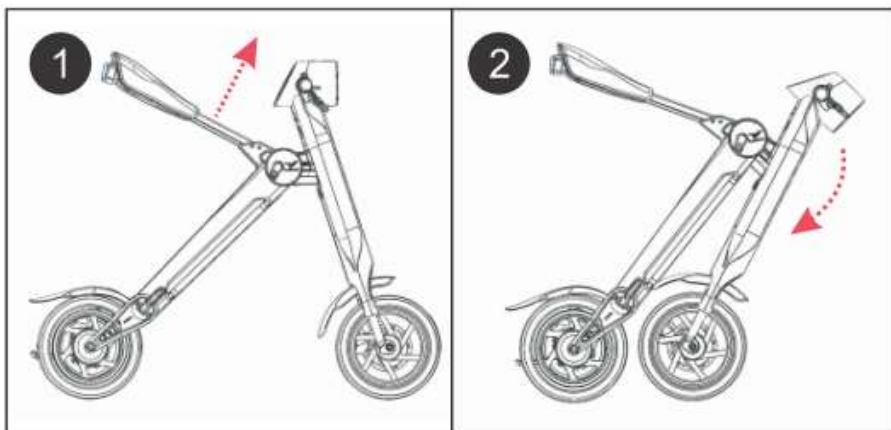


4.2 Istruzioni per la chiusura del dispositivo

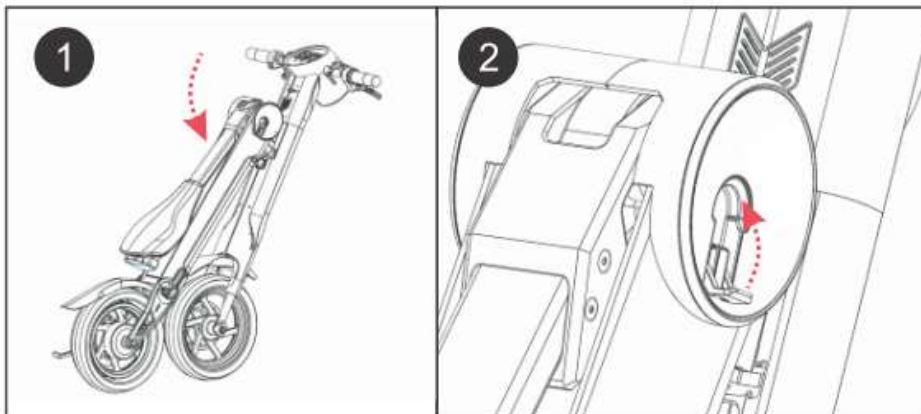
1. Aprire il clip come sullo schizzo.



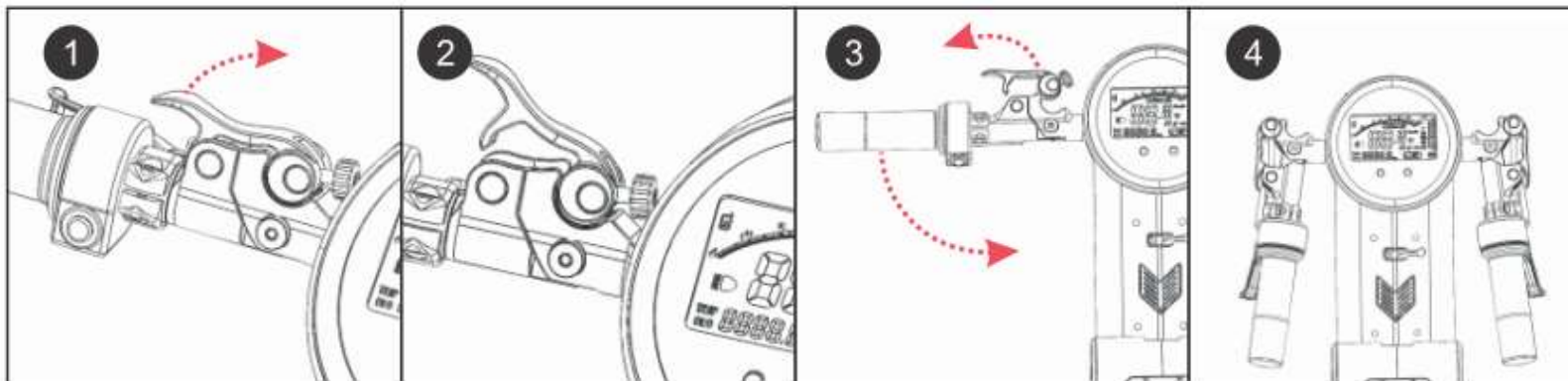
2. Sollevare l'asta della sella e il dispositivo inizierà automaticamente a ripiegarsi.



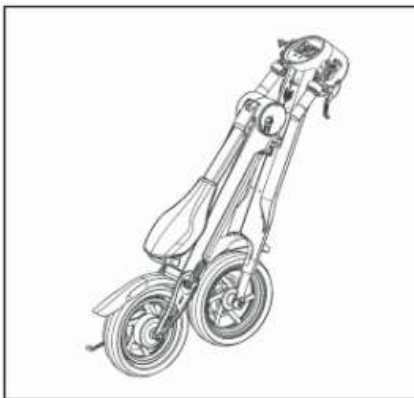
3. Premere l'asta della sella verso il basso fino a sentire un "click". Ora chiudere di nuovo il clip del punto 1.



4. Per il piegamento delle maniglie sollevare come mostrato sullo schizzo la leva e spingere le maniglie verso il basso.




5. Il Flowbike dovrebbe essere ripiegato completamente.




4.3 Allarme intelligente

Accensione dell'allarme antifurto

Parcheggiare il dispositivo e premere il pulsante  sul telecomando. Il dispositivo emette una volta un segnale acustico e automaticamente sarà attivato l'allarme antifurto. Se il dispositivo sarà messo in movimento subito partire l'allarme per 15 secondi.


Disattivare la modalità di furto

Per uscire dalla modalità d'allarme, preme il pulsante  del telecomando. E possibile disattivare l'allarme con lo stesso tasto, mente il dispositivo è acceso.


Accendere il dispositivo con il telecomando.

Premere il pulsante  due volte per accendere il Flowbike, appena ciò avviene, si sentirà un tono lungo.



Trovare il dispositivo

Premere il pulsante  sul telecomando e il dispositivo emette un segnale acustico 5 volte per mostrarvi dove si trova. Per disattivare l'audio premere un pulsante qualsiasi.

Impostazioni della sensibilità (opzionale)

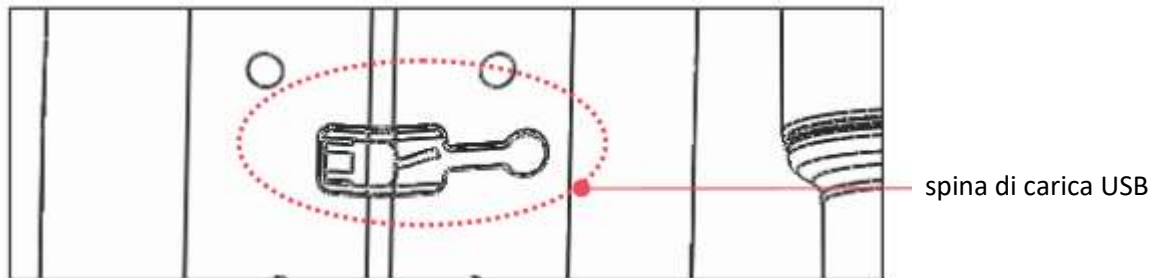
Spegnere il dispositivo e tenere premuto il pulsante  fino a quando emette delle brevi sequenze di allarme. Un allarme breve significa che è impostato il livello di sensibilità più alto (livello 1). Due sequenze di allarme indicano che livello di sensibilità due è attivo. Il Flowbike ha quattro livelli di sensibilità diversi, il quarto è il meno sensibile.

Comportamento in caso di furto

Nel caso improbabile che il dispositivo dovrebbe essere strappato via dalle mani durante la guida e il rapinatore prova a scappare guidando il dispositivo, estrarre rapidamente il telecomando e premere il pulsante  per spegnere il Flowbike. Tenete conto tuttavia, che il telecomando ha solo una portata di 10 m. Per riattivare il dispositivo premere ancora una volta il pulsante .

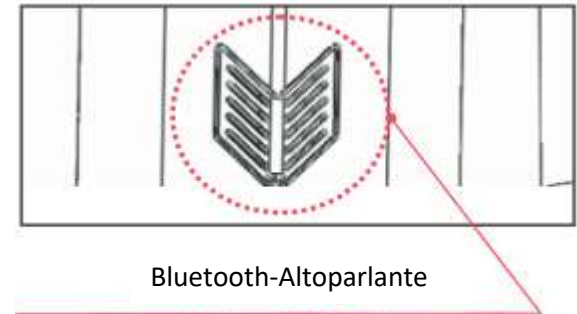
4.4 Ricarica di dispositivi elettronici

Il dispositivo ha una spina di ricarica per USB. Qui potete ricaricare diversi dispositivi elettronici come uno Smartphone. Per favore prendete nota: non c'è nessuna garanzia per eventuali danni alle apparecchiature elettroniche che saranno applicate al Flowbike durante il caricamento.




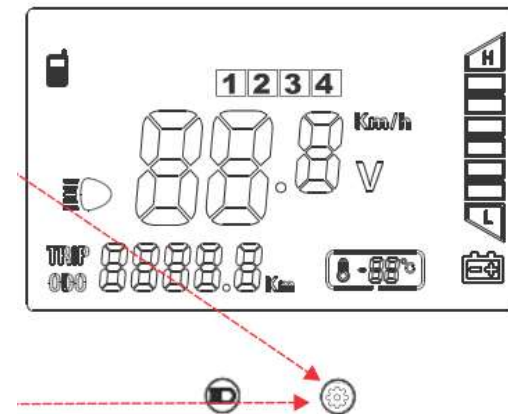
4.5 Casse acustiche musicali Bluetooth


Potete collegare il vostro Android Smartphone o l'iPhone (o altri dispositivi abilitati Bluetooth) via Bluetooth con le casse acustiche del Flowbike e ascoltare la musica (e solo un dispositivo collegabile alle casse acustiche). La distanza tra lo Scooter e la musica può essere compreso tra 0 und 8 metri ma la qualità della musica diminuisce il più lontano si va.





4.6 Impostazioni del display LCD

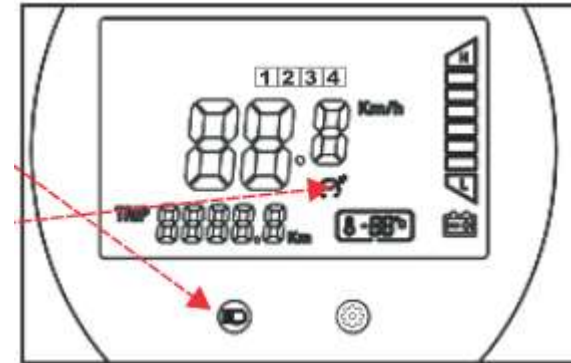
Premere il tasto , per selezionare tra le varie modalità di accelerazione. Ci sono 4 diversi livelli di velocità (= modalità), in cui il livello 4 è il più veloce e a la velocità massima per accelerare. È altamente raccomandato per i principianti, di usare la modalità di guida più basso (livello 1) finché non si sa utilizzare lo scooter e non si ha una sicurezza nel guidare.



È possibile reimpostare il Flowbike alle impostazioni di fabbrica tenendo premuto il tasto  per 30 secondi. Una volta fatto, sarà visualizzata una nuova schermata e significa che il reset è completato.

4.7 Impostazione l'imitatore della velocità

In modalità l'imitatore della velocità, si può guidare il dispositivo ad una velocità costante, senza dover continuamente regolare la velocità. Per raggiungere alla velocità desiderata, tenere premuto il pulsante della luce . In mediamente apparirà l'icona come un promemoria che si è in modalità l'imitatore della velocità . Per disattivare la modalità premere la leva dell'acceleratore o premere per lungo tempo il pulsante della luce.



5. Batteria e Caricabatteria

Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il dispositivo.

AVVERTENZA!

- Utilizzare il caricabatterie solo in un luogo ben ventilato si come il dispositivo, mentre carica, produce calore che può accumularsi. Non coprire il caricabatterie durante il processo di carica.
- Non utilizzare mai un caricabatterie danneggiato. Se il caricatore è danneggiato, si prega di mettere in contatto il rivenditore ufficiale del prodotto.
- Disconnetti il caricabatterie dalla presa a muro quando la ricarica è completata.
- Non caricare il Flowbike incustodito.
- Non lasciare collegato il caricatore per più di 24 ore alla presa a muro. Il dispositivo potrebbe generare calore e prendere fuoco.
- Non usare mai un altro caricabatterie di quello ricevuto al momento dell'acquisto del Flowbike. Il caricabatterie del Flowbike non usare per altri dispositivi diversi.
- Il cavo del caricabatterie non deve essere estesa e se è danneggiato è vietato utilizzarlo. Questo potrebbe portare a un corto circuito.
- Non guidare con un basso livello di carica.

Batteria a litio

- Caricare prima del primo utilizzo completamente la batteria.
- Se non si utilizza regolarmente il dispositivo, la batteria si dovrebbe completamente una volta al mese per evitare una riduzione della durata.
- Esclusa dalla garanzia sono i danni causati dall'acqua, ho danni causati dal non rispettare le regole delle istruzioni del manuale per la gestione della batteria.

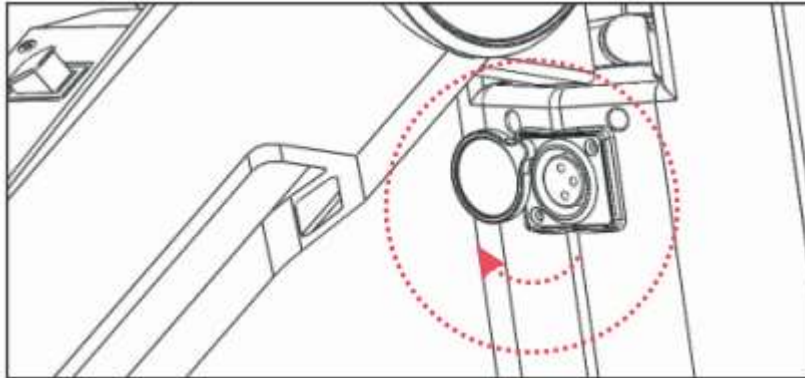
Caricabatteria

- Danni dell'acqua al caricabatterie non sono coperti dalla garanzia, pertanto conservare il caricatore in un ambiente asciutto.

5.1 Caricamento

- Spostare a sinistra il coperchio protettivo dell'alimentazione elettrica è collegare il caricabatterie.
- Collegare il caricabatterie in una presa elettrica (AC100V-240V). La luce a LED sul caricabatterie si accende verde.
- Ora inserire l'altra estremità del cavo al Flowbike.
- Se la luce a LED sul caricatore si accende rosso, la batteria è in carica. Appena la carica è completata si accende la luce a LED verde sul caricabatterie.
- Il normale tempo di ricarica è compreso tra 3 e 5 ore .

Il caricabatterie ha una protezione contro le sovracorrenti. Questi tuttavia può fallire per una tensione notevolmente aumentata, dello standard (gamma 3A). Una tensione elevata riduce la durata della batteria.



Se avvengono problemi durante il processo di carica, si prega di consultare il vostro rivenditore.

Si prega di non caricare il Flowbike incustodito e scollegare l'alimentazione al dispositivo quando la batteria è completamente carica.

5.2 Batteria rimovibile (solo nella versione PRO)

Un grande vantaggio del Flowbike, è possibile rimuovere la batteria, quindi non è necessario trasportare l'intero dispositivo per ricaricare la batteria tutto questo è possibile con pochi passi. Inoltre è possibile raddoppiare la distanza, se si ha una batteria di ricambio da trasportare con sé. Così si rimuove la batteria del tuo Flowbike:

1. Lösen Sie den Knopf zum Auf- und Zusammenklappen (im Diagramm Punkt 9)
2. Allentare la pulsante per aprire e piegare (nel diagramma il punto 9)
3. Sollevare la sella, così è più facile arrivare alla batteria
4. Ora si può tirare l'anello, che è collegato alla batteria per rimuoverla
5. Per ultimo è possibile collegare il caricabatteria con la batteria, per caricarla



ATTENZIONE

5.3 Nota

Quando la batteria del Flowbike è già carica, evitare di collegare il caricabatterie con la presa elettrica, è la batteria del dispositivo. Questo potrebbe causare una riduzione di capacità della batteria a lungo termine.

Controllare tutte le viti del dispositivo prima di ogni uscita. Avvitare tutte le viti, specialmente quelli del manubrio, parafrangente e delle ruote anteriori e posteriori per garantire la massima sicurezza durante l'uso.

Dopo l'uso pulire accuratamente con un panno asciutto, soprattutto la pulizia periodica dei cuscinetti a sfere e viti, può aumentare la durata del Flowbike.

Pulire accuratamente il vostro Flowbike dopo l'uso con un panno asciutto, Importante la pulizia periodica, di viti e cuscinetti a sfere usare i mezzi adeguati, aumenta la durata del dispositivo.

6. Istruzioni di guida

6.1 Primi passi

Per i primi tentativi, individuare una superficie piana senza ostacoli o altri utenti della strada. Aprire il dispositivo secondo le istruzioni e regolare il manubrio all'altezza desiderata.

Premere il pulsante ON/OFF per accendere il dispositivo. Il Flowbike inizia moderatamente nella prima modalità di guida.

Nota

- Guida brusche: Guidare con rapida accelerazione, frenate brusche, velocità in una curva e generalmente considerato come un rischio per la sicurezza è quindi vietato.
- Utilizzare il campanello per attirare l'attenzione in caso di rischi.
- Non guidare sotto la pioggia o la neve, è evitare di guidare in condizioni di scarsa visibilità. Non utilizzare il dispositivo a temperature inferiori ai -5°C o superiori ai 40°C.
- Particolarmente fare attenzione ad altri utenti della strada e pedonali.
- Il peso massimo che può trasportare il dispositivo sono 120 kg. Questo include anche articoli che si ha a bordo come uno zaino.

- Quando si guida con Flowbike è importante e di obbligo indossare una protezione completa (caso, ginocchiere, paraschiena, ecc.) per ridurre al minimo il rischio di lesioni.
- E la responsabilità dell'utente di osservare le leggi del traffico esistenti nella rispettiva area / zona di utilizzo in termini di utilizzo legale del Flowbike.

6.2 Guida

È possibile scegliere tra cinque modalità diverse di guida che hanno proprietà diverse rispetto alla accelerazione e velocità a seconda della vostra abilità con il Flowbike. La velocità durante il viaggio è possibile regolare attivando la leva dell'acceleratore, come anche rallentare e premendo il freno. Utilizzare il campanello per informare gli'altri utenti della strada se ci sarebbe un pericolo.

6.3 Freni

Il tuo Flowbike ha un freno posteriore e uno anteriore che è possibile attivare premendo le due leve sul manubrio. La leva a destra attiva il freno posteriore e la leva sinistra attiva il freno anteriore. Una volta attivata una delle due leve del freno, l'alimentazione del motore è interrotta e non dimenticare di spostare il peso corporeo durante la frenata indietro per compensare l'azione frenante, ciò consente una frenata sicura e controllata. Premendo le due leve insieme si ottiene il più veloce una frenatura immediata eseguire questo solo quando è necessario. Importante essere molto attenti quando si attivano i freni e evitare frenate brusche che possono aumentare il rischio di lesioni

7. Manutenzione, Riparazioni e Garanzia

7.1 Manutenzione

- Viti: controllare e stringere regolarmente le viti al dispositivo se sono allentate.
- Freni: Il Flowbike è dotato di un freno a disco sulle due ruote (posteriore / anteriore). Rivolgersi al proprio rivenditore ufficiale se il freno a disco non è impostato correttamente o la potenza dei freni è bassa o difettosa e deve essere sostituito.
- Dopo ogni uscita pulire il dispositivo con un panno asciutto.
- Prima dell'uso, assicurarsi che la pressione di pneumatici è a 280kPa.
- Controllare regolarmente le gomme su danni e sostituire se necessario.
- Assicurarsi che i freni a disco sono puliti e non entrano in contatto con olio o equivalente.

7.2 Indicatore di malfunzionamento

Ponetevi le seguenti domande se hai un problema con il vostro Flowbike. Questa lista di controllo può aiutare a risolvere i problemi:

- Il dispositivo è acceso?
- La batteria è completamente carica?
- È visualizzato il livello della batteria?
- Il freno è attivato solo se si preme la leva del freno sul manubrio, o la ruota posteriore è bloccata anche senza applicare la leva?
- Sono tutte le viti avvitate, tutti i collegamenti puliti, intatti e la spina collegata?

Se il problema persiste dopo l'esecuzione di questa verifica, prendere contatto con il rivenditore ufficiale e descrivere il problema.

7.3 Immagazzinare

Il Prodotto prima della conservazione deve essere scollegato dall'alimentazione. Il dispositivo deve essere protetto da polvere, umidità, urti e freddo. Se si utilizza, raramente, si consiglia di caricare completamente la batteria ogni due mesi per preservare la longevità della batteria ed evitare danni. Non conservare il dispositivo per lungo tempo sotto influsso di raggi solari, così si evitano danneggiamenti al dispositivo.

7.4 Riparazioni

Le riparazioni possono essere effettuate esclusivamente da rivenditori/meccanici autorizzati e con pezzi di ricambio originali. Una manipolazione dell'apparecchio e dei componenti d'essi, nonché il montaggio di pezzi non conformi a quelli originali di qualsiasi tipo e genere comportano ad un deperimento immediato del diritto di garanzie e possono rappresentare un alto rischio per la sicurezza.

7.5 Trasporto

Trasportare il dispositivo sempre in modo che non ci possa fare male, ho ferire. Assicurarsi di tenere saldamente il dispositivo in modo da non lasciarlo cadere durante le diverse condizioni di trasporto. In tutti mezzi di trasporto (ad esempio automobile o treno) il dispositivo deve essere riposto in modo tale che né il dispositivo né il mezzo di trasporto siano danneggiati.

7.6 Informazioni sulla garanzia

Mantenere necessariamente il cedolino di acquisto del Flowbike per la validità della garanzia.

Dopo l'acquisto del Flowdeck City, si ha diritto alla seguente garanzia:

- 2 anni di garanzia sul dispositivo senza batterie, ho altri materiali di consumo.
- 6 mesi di garanzia sulla batteria.

La garanzia perde la sua validità nei seguenti casi:

- Dopo l'apertura del dispositivo da parte di personale non autorizzato.
- Se il dispositivo non corrisponde con la ricevuta d'acquisto.
- Gestione, Utilizzo, immagazzinaggio improprio del dispositivo.
- Il non osservare di questi punti d'istruzioni.

Seguenti danni non sono coperti dalla garanzia:

- Danni al dispositivo a causa di trattamento e uso improprio.
- Danni al dispositivo a causa di modifiche e riparazioni improprie.
- Danni al dispositivo a causa della conservazione impropria (ad esempio: deposito all'aperto, deposito in un posto ad alta umidità, ecc).
- Danni al dispositivo a causa di un incidente.
- Danneggiamento della superficie del dispositivo (graffi e danni alla vernice).

7.7 Smaltimento

Con l'utilizzo dell'ecosostenibile Flowbike, contribuisce già in modo netto alla protezione dell'ambiente. Per questo motivo prestare ugualmente attenzione allo smaltimento, in modo da evitare un inutile inquinamento ambientale. Non smaltisca i componenti elettronici come ad es. la batteria o il caricabatteria nei rifiuti domestici, ma gli restituisca invece nei punti vendita di elettrodomestici. Inoltre si accerti di separare meticolosamente ogni pezzo, come i pezzi ausiliari al funzionamento dell'apparecchio (telecomando, ruote), nonché dal materiale di lavorazione del prodotto. Raccomandiamo infine di smaltire il prodotto secondo le direttive e i regolamenti locali.



7.8 Dati tecnici

Tipo del dispositivo	Flowbike	Flowbike Pro
Formato aperto	1200 mm x 615 mm x 985 mm	1200 mm x 615 mm x 985 mm
Formato chiuso	1235 mm x 536 mm x 270 mm	1235 mm x 536 mm x 270 mm
Peso	18 kg	18 kg
Carico massimo	120 kg	120 kg
Velocità massima	20 km/h per Svizzera, 25 km/h standard	20 km/h per Svizzera, 35 km/h standard
Distanza	25 – 45 km (ha secondo del carico, pendenza, temperatura ecc.)	35 – 45 km (ha secondo del carico, pendenza, temperatura ecc.)
Tempo di ricarica della batteria	3 – 5 Ore	3 – 5 Ore
Capacità della batteria	8.8 AH	8.7 AH
Tipo di batteria	Litio	Litio
Tensione nominale	36 V	48 V
Prestazioni	240 W	350 W
Tipo di motore	Motore senza spazzola dell'ingranaggio	Motore senza spazzola dell'ingranaggio
Momento torcente	6.6 Nm	6.6 Nm
Protezione da sovracorrente	13 ± 1 A	13 ± 1 A
Fusibile di corrente	30 ± 1 V	30 ± 1 V

SO FLOW

SO FAR  SO FREE

SoFlow AG
Degersheimerstrasse 40
9230 Flawil
Switzerland

+41 (0)71 394 07 07
info@so-flow.com
www.so-flow.com