



VARUN

User Manual



English

About The Manual

Electronic Version of The Manual EN DE FR IT ES  Scan Me	Get the installation video Scan Me  Here you can find installation videos for each model.
---	---

Please note: Our paper manual is only available in German and English.
For the FR/IT/ES language versions as well as the installation video, you are welcome to get the electronic version by scanning the QR code below:

How to get support

Please contact us if you encounter any problems related to assembly, maintenance or if there is an error/fault(Please include order number):

 **Email Service:**varunservice@yeah.net

 **Whatsapp**(Search for a mobile phone number or scan the code to add it):

Amazon Order VARUN Service-Amz  +86 13242083425	Other Websites Order VARUN Support  +86 19157906589
--	---

Return Policy

1). IMPORTANT REMINDER: Please contact VARUN customer service before returning your e-bike, do not return your e-bike without prior consultation. Otherwise the parcel will be refused and any costs incurred will be borne by the buyer.

a. If the return is due to quality, damage and wrong items (corresponding pictures or videos must be provided), VARUN will cover the return shipping cost and provide a prepaid return label.

b. If the return is not related to quality, damage or incorrect items but only due to the buyer's personal and last-minute discretion, the buyer will be responsible for the return shipping costs;

2). Returned equipment must be in like-new condition, including all original packaging, accessories and documentation. Any missing components may be deducted from the refund. Any shipping damage during the return process may be deducted from the refund.

3). Refunds will be issued within an average of 1 week after we have received, inspected and processed the returned item. Your refund will be returned to your original method of payment.

4). If the buyer wants to cancel the order after it has been shipped, the buyer will be responsible for the shipping cost of the shipment.

PLEASE NOTE:

a. If there is a quality issue, buyer must provide product pictures or videos to VARUN in advance. If no picture or video is sent to VARUN in advance, VARUN will partially deduct the payment according to the damage degree of the returned product received;

b. Warranty can only be claimed at your dealer or VARUN customer service.

Catalogues

Warm Tips.....	2
All Models Of VARUN E-Bike.....	4
Packing List.....	6
Schematic Structure And Parameters Of E-Bike	7
Regarding E-Bike Install.....	14
Instructions For Use.....	24
Brake Adjustment.....	30
Error Codes.....	32
Product Troubleshooting And Methods.....	32
Product Precautions.....	33
Product Care Instructions.....	35
Warranty Statement.....	36
Return Policy.....	38
FAQ.....	39

VARUN Message

Dear friends, thank you for choosing VARUN among many e-bike brands;

VARUN E-Bike is committed to providing people with a safer, more comfortable and environmentally friendly way of traveling, paying great attention to functionality, design, quality and customer experience. We strive to sell our best quality products at the most competitive prices while providing you with the best service. You will not be disappointed when you choose VARUN.

When you receive your VARUN e-bike, you are welcome to send your order number + bike serial number (frame head tube location) to our support center and we will activate the one year warranty for you.

We also expect you to tell us your experience and suggestions after riding without reservation, we will continue to improve our e-bikes to bring more customers a pleasant riding experience.

Warm Tips: Please Read The Manual Before The First Ride

1. Before riding, please read this manual carefully and check whether the parts are intact to ensure your riding safety, if you find any problem, please contact us in time: varunservice@yeah.net
2. Be sure to wear a helmet when riding an e-bike.
3. Please keep both keys properly.
4. Make sure your e-bike has a full battery before you ride it.
5. Always respect pedestrians.
6. Do not ride in a wet environment, the e-bike may slip from under your feet and cause injury. Humid conditions may damage the electronic components and void the warranty.
7. Please always observe and pay attention to local laws and regulations regarding electric bicycles.
8. Please do not disassemble and decompose the parts by yourself, if you need to replace, please contact us to purchase standard parts.
9. We should avoid prolonged exposure to sunlight or rain, and avoid storing our e-bikes in places with high temperatures or corrosive gases, so as not to damage the plated parts and painted surfaces.
10. If you want to get the best range, follow the instructions below:
 - Please use the pedal assist mode.
 - Don't brake too often while staying safe.
 - Don't overload.

- Before riding, check your tire pressure and provide adequate air pressure, typically between 35PSI-65PSI (280KPA-450KPA).
11. E-bikes are a risky mode of transportation, so be sure to follow the rules of the road. In the event of an emergency such as riding too fast, brake the rear wheel first and then the front wheel. If you brake the front wheel suddenly, there is a danger of falling over, so please ride carefully.
 12. Before riding this e-bike, please check the body condition carefully, and you will be responsible for any consequences caused by improper operation or use of this e-bike.
 13. Each bike has its own frame number, located in the head tube position of the frame. When you receive this e-bike, please record and save the frame number, frame number. We have no record.
 14. Please comply with local laws and regulations, such as your local laws do not allow the use of the speed control handle (or known as the handle, throttle), please do not assemble the speed control handle on the VARUN brand products and use it, or else all the consequences at your own risk, the VARUN brand does not bear all the responsibility.
 15. Before your first ride, check that all parts/screws of your e-bike are tightened or locked (wheel clamps, saddle clamps, etc.).



All Models Of VARUN E-Bike:

(1) City E-Bike Series

C20-1 White	C20-1 Black	C26-2 White	C26-2 Black
			
S700-1 White	S700-1 Black	S700-2 White	S700-2 Black
			
C14-1 Weiß	C14-1 Schwarz	C20-2 Weiß	C20-2 Schwarz
			

(2) Mountain E-Bike Series

M26-3 White	M26-3 Black	M26-2 Blue	M26-2 Red
			

M27-1 Blue	M27-1 Red	M27-1 Blue APP	M27-1 Red APP
			
M24-1 Black	M24-1 White	M26-1 Blue	M26-1 Black
			

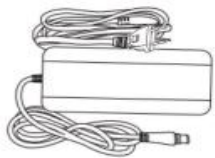
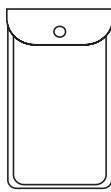
(3)Fat Tire E-Bike Series

M26-2 PRO Black	M26-2 PRO Orange	S26-1 Black	S26-1 White
			
S20-1 Black	S20-1 Grey	S20-1 PLUS Black	S20-1 PLUS Orange
			

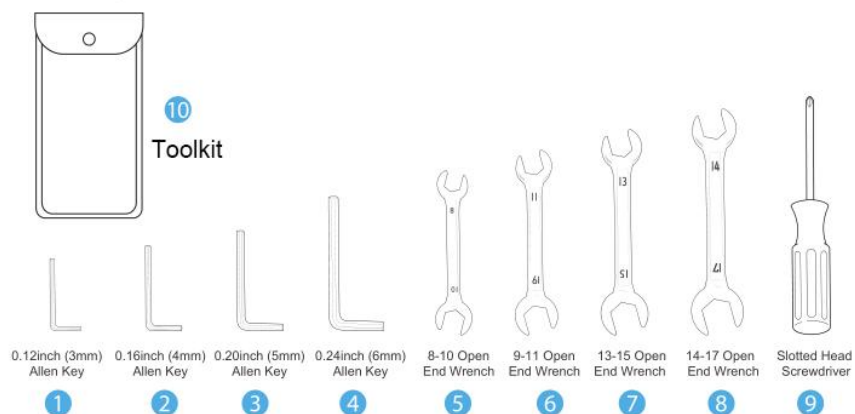
Packing List

Carefully inspect the contents of the package and contact VARUN customer service support if anything is missing or damaged:

varunservice@yeah.net

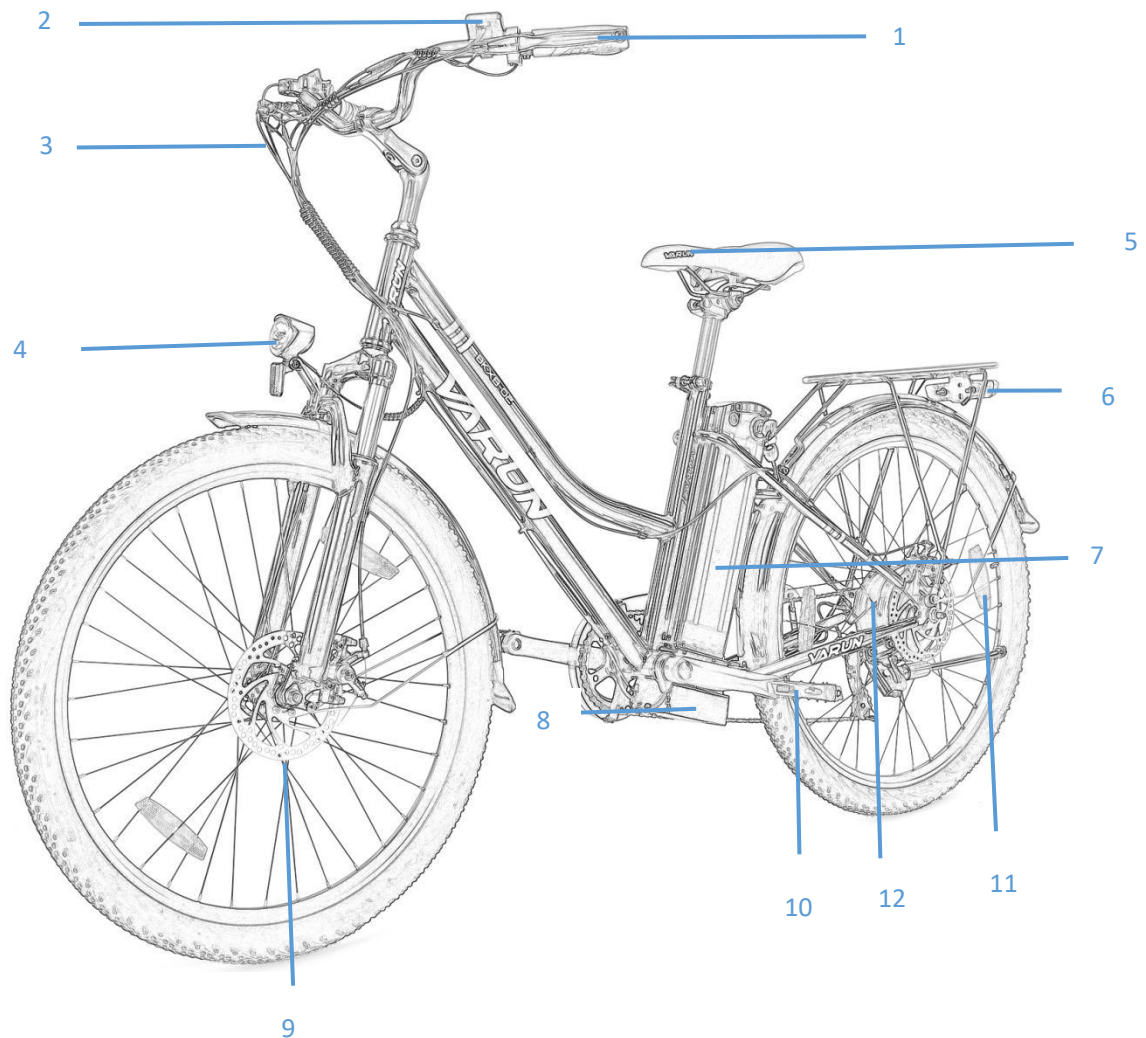
		
1x Electric Bike (85% assembled)	1x Front Wheel	1x Charger
		
1x Saddle	1x Toolkit	2x Pedals
		
2x Keys	1x Reflector/Tail Light	1x Instruction Manual

Kit Details:



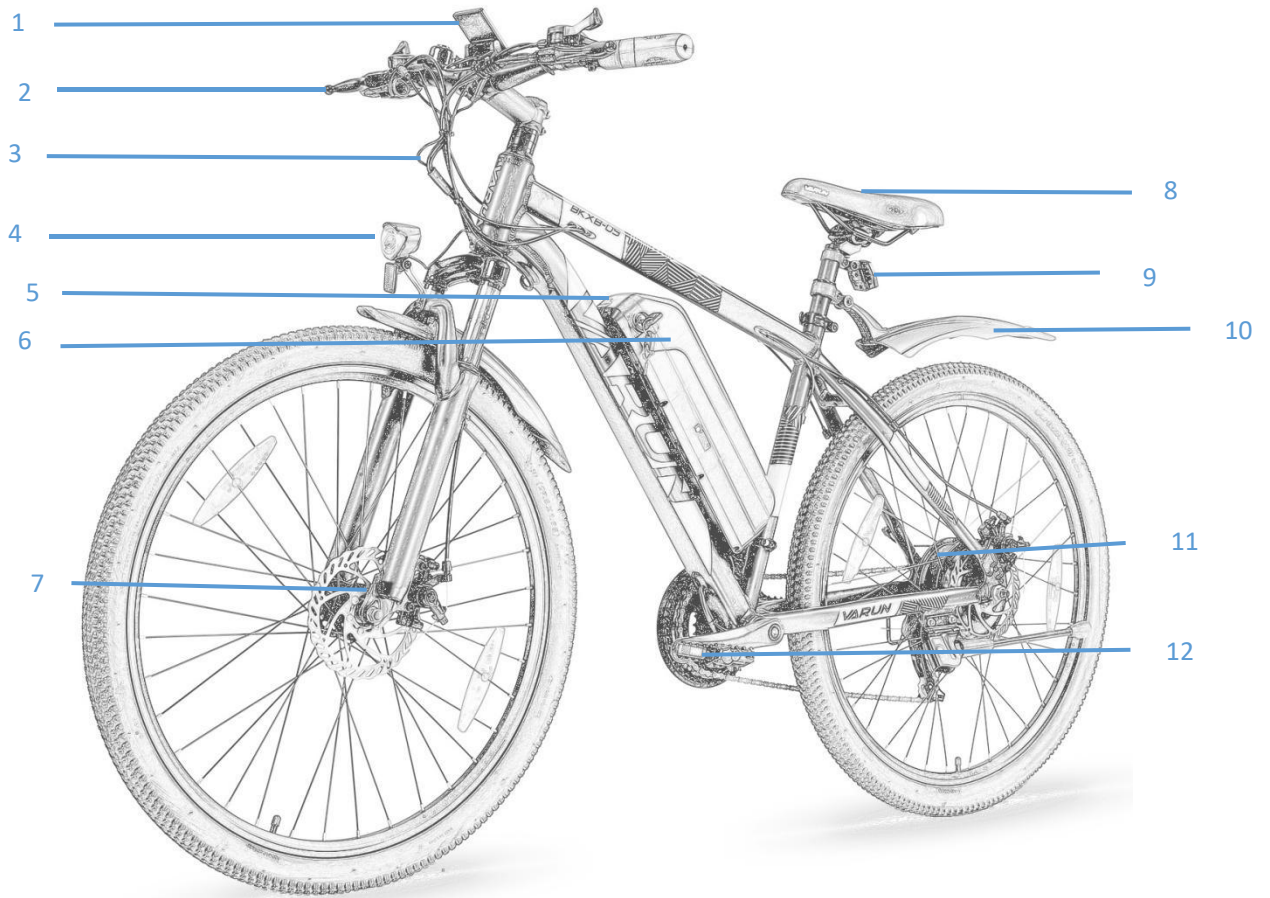
Schematic Structure And Parameters Of E-Bike

(1)Urban E-Bike Series (C26-2 as an example)



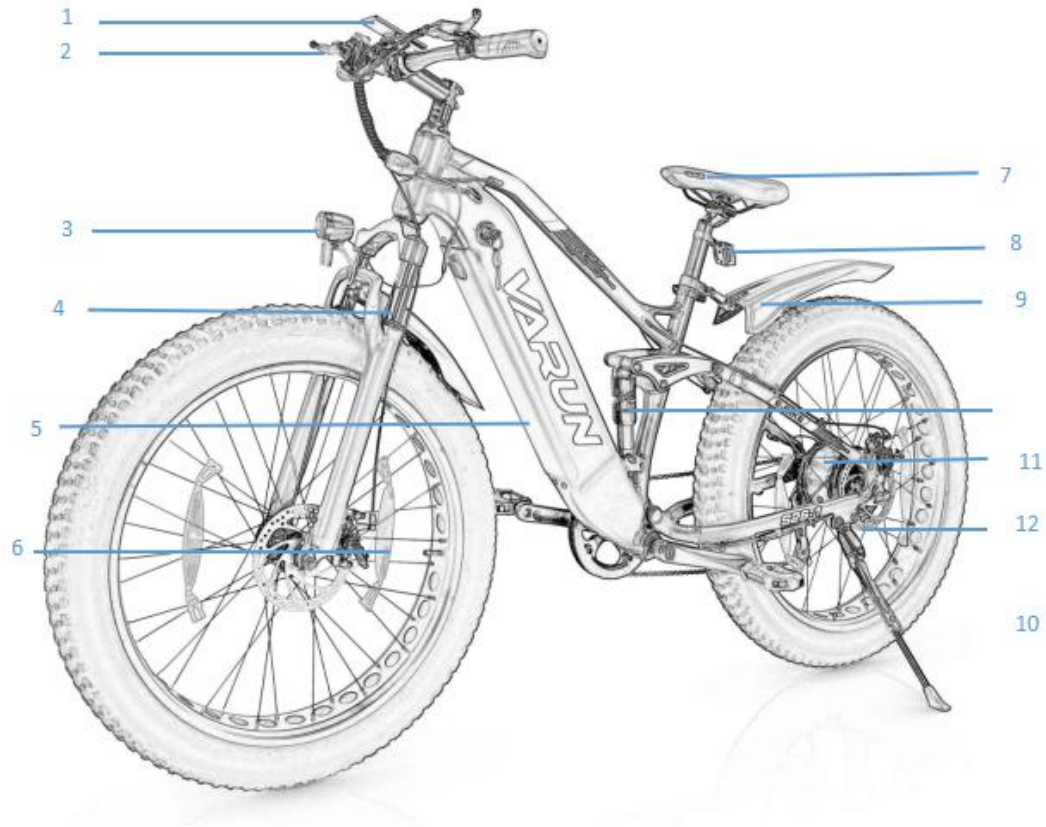
No.	Part Name	No.	Part Name	No.	Part Name
1	Brake Lever	5	Saddle	9	Disk Brake
2	Meter	6	Taillight	10	Pedal
3	Waterproof Cable	7	Battery	11	Wheel Reflector
4	Headlights	8	Controller Box	12	Motor

(2) Mountain E-Bike Series (M27-1 as an example)



No.	Part Name	No.	Part Name	No.	Part Name
1	Meter	5	Battery Switch	9	Retro-Reflector
2	Brake Lever	6	Battery	10	Rear Fender
3	Waterproof Cable	7	Disk Brake	11	Motor
4	Headlights	8	Saddle	12	Pedal

(3) 26” Fat Tire E-Bike Serie(S26-1 as an example)



No.	Part Name	No.	Part Name	No.	Part Name
1	Display	5	Batteries	9	Rear Mudguard
2	Brake Lever	6	Wheel Reflectors	10	Shock Absorber
3	Headlights	7	Saddle	11	Motor
4	Front fork	8	Reflector	12	Disc Brake

Basic Parameters Of Each Model:

parameters	C20-1	C26-2	S700-1	S700-2
Bike Size	161*61*118cm	183*63*113cm	180*65*120cm	180*61*120cm
Wheel Size	20*1.95 inch	26*1.95 inch	700*40C	700*40C
Frame material	Kohlenstoffstahl	Kohlenstoffstahl	Aluminium	Aluminium
Deadweight	150KG	150KG	150KG	150KG
Bicycle Weight	25.5KG	30.5KG	26KG	26.3KG
Maximum Speed	25KM/H	25KM/H	25KM/H	25KM/H
Speed Changer	7-Gang	7-Gang	7-Gang	7-Gang
Battery Parameter	48V 7.8Ah	48V 7.8Ah	48V 10.4Ah	48V 10.4Ah
Motor Power	250W	250W	250W	250W
Meter	LCD-Meter	LCD-Meter	LCD-Meter	LCD-Meter
Maximum Tilt	30°	30°	30°	30°
Operating Temperature	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C
Charger Parameter	54.6V 2A	54.6V 2A	54.6V 2A	54.6V 2A

Parameters	M24-1	M26-2	M26-3	M27-1
Bike Size	163*66*100cm	168*65*110cm	168*65*110m	175*67*110cm
Wheel Size	24*1.95 inch	26*1.95 inch	26*1.95 inch	27.5*1.95 inch
Frame Material	Aluminium	Aluminium	Kohlenstoffstahl	Aluminium
Deadweight	150KG	150KG	150KG	150KG
Bicycle Weight	23KG	23.5KG	25.7KG	23.6KG
Maximum Speed	25KM/H	25KM/H	25KM/H	25KM/H
Speed Changer	1-Gang	21-Gang	21-Gang	21-Gang
Battery Parameter	36V 7.8Ah	48V 7.8Ah	48V 7.8Ah	48V 13Ah
Motor Power	250W	250W	250W	250W
Meter	LED-Meter	LCD-Meter	LCD-Meter	LCD-Meter
Maximum Tilt	30°	30°	30°	30°
Operating Temperature	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C
Charger Parameter	42V 2A	54.6V 2A	54.6V 2A	54.6V 2A

Parameters	S20-1	S20-1 PLUS	S26-1
Bike Size	173*61*126CM	173*61*126CM	196*66*113CM
Wheel Size	20*4.0 inch	26*4.0 inch	26*4.0 inch
Frame Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Deadweight	150KG	150KG	150KG
Bicycle Weight	29KG	30KG	35KG
Maximum Speed	25KM/H	25KM/H	25KM/H
Speed Changer	7-Gang	7-Gang	7-Gang
Battery Parameter	48V 13Ah	48V 13Ah	48V 16Ah
Motor Power	250W	250W	250W
Meter	LCD-Meter	LCD-Meter	LCD-Meter
Maximum Tilt	30°	30°	30°
Operating Temperature	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C
Charger Parameter	54.6V 2A	54.6V 2A	54.6V 2A

Parameters	M26-1	M26-2 PRO
Bike Size	186*69*120CM	192*69*120CM
Wheel Size	26*1.95 inch	26*4.0 inch
Frame Material	Aluminium	Aluminium
Deadweight	150KG	150KG
Bicycle Weight	26KG	28.5KG
Maximum Speed	25KM/H	25KM/H
Speed Changer	21-Gang	7-Gang
Battery Parameter	48V 10.4Ah	48V 13Ah
Motor Power	250W	250W
Meter	LCD-Meter	LCD-Meter
Maximum Tilt	30°	30°
Operating Temperature	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C
Charger Parameter	42V 2A	54.6V 2A

Warm Tip:

- Weight less than 120kg comprehensive riding experience feel better.
- Speed and range vary depending on road conditions, weather, rider weight, etc.

Regarding E-Bike Install:

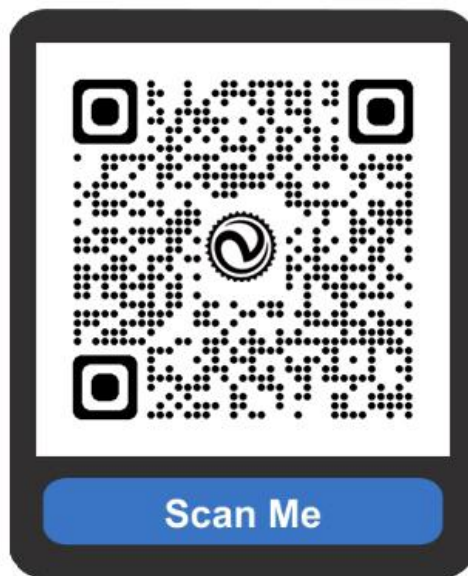
When you receive the product, please check the list of accessories carefully, please pay attention to safety when installing, and follow the following steps to assemble the vehicle.

Note: The installation steps will be slightly different depending on the product model, the specific in kind shall prevail, please find the corresponding installation steps according to the product model you purchased. In order to protect your safety, please wear protective gloves before installation.

Without permission, do not disassemble or modify the e-bike by yourself.

Otherwise, it may cause permanent damage to the e-bike and may cause personal injury.

Scan the code to watch the installation video:

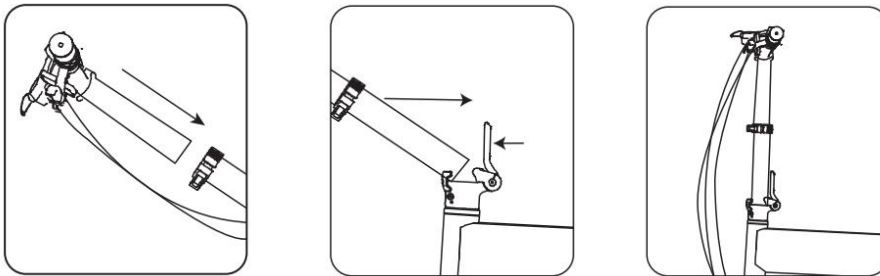


(1) Installation Of Handlebars

1. Suitable For C20-1/S20-1/S20-1 PLUS Model.

- Insert the upper part of the handle riser into the lower part, locking the retaining structure in the middle of the handle riser.
- Stand the riser vertically and lock the folders at the bottom of the riser.
- Make sure the handlebar structure is secured and the handlebars are not wobbly.

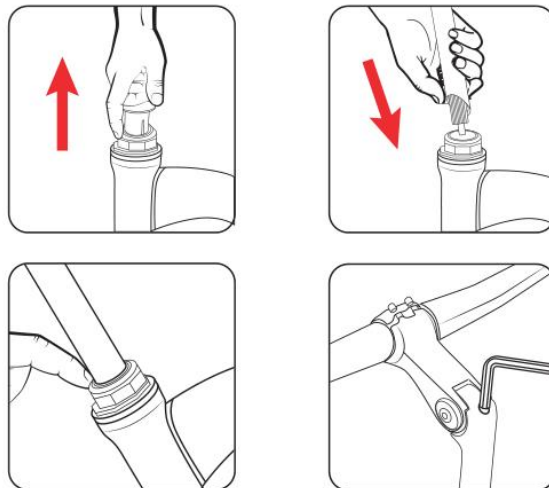
Note: When adjusting the height of the handle riser, do not exceed the limit line!



2. Suitable For C26-2/S700-2 Model.

Remove the protective plug and insert the handlebar riser against the frame head tube to a depth that must exceed the minimum insertion depth stamped on the handlebar riser vertical tube, then tighten the screw.

Note: Please do not exceed the limit line!



2. Suitable For M26-2/M26-3/S700-1 Model .

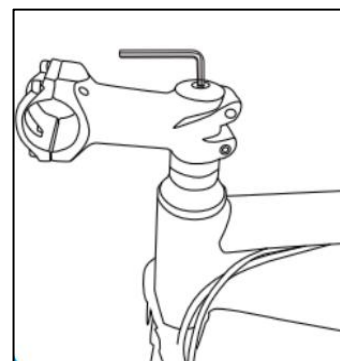
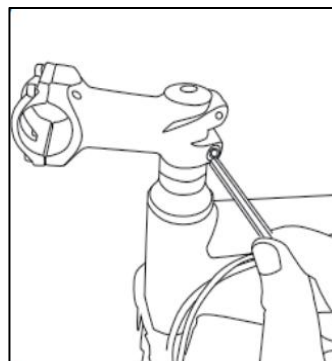
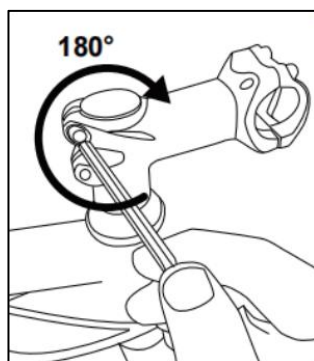
Install the handlebar into the stem, align the fork, and tighten the screws.

Note: Please do not exceed the limit line!



3.Suitable For M27-1/M24-1/S26-1/M26-1/M26-2 PRO Model .

Turn the handlebar cross tube 180 degrees so it faces forward and tighten the 2 bolts with a No.2 (M4 wrench) tool to secure the handlebar in place.



(2) Adjust The Handlebar Angle:

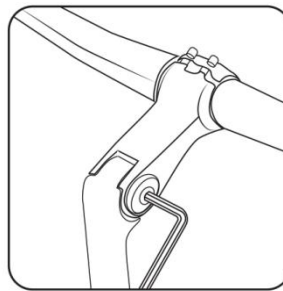
1. Suitable For C20-1 Model.

Adjust the handlebars to the proper position and then fasten the handlebar riser clamp ring quick release.



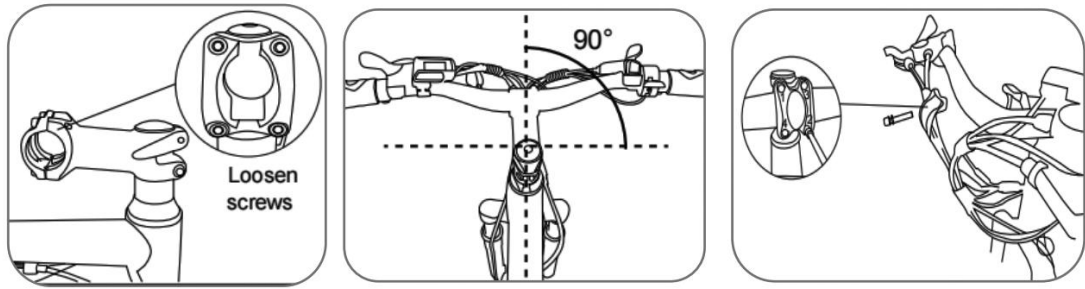
2. Suitable For C26-2/M26-3/M26-2/M24-1 Model.

Adjust the angle of the handlebars and tighten the screws.



3. Suitable For Use On Model M27-1/M26-1/M26-2 PRO

Use a No.2 (M4 wrench) tool to unscrew the 4 bolts from the stem cover and rotate the handlebars so they are perpendicular to the bike frame; tighten the stem cover against the handlebars and install the 4 bolts back into the stem; tighten the screws again using a No.2 (M4 wrench) tool.



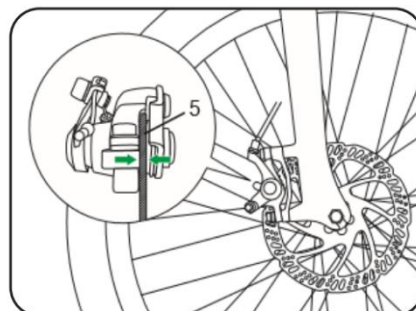
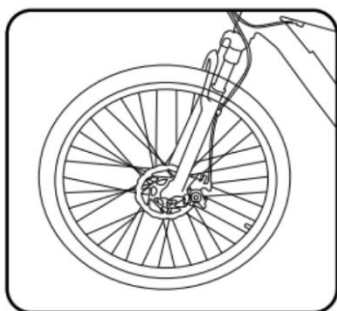
(2) Installation Of Front Wheel

Suitable For All Model E-Bike

- Use a No.8 (M17 wrench) tool to loosen the fork retaining bar and remove it (this accessory is to prevent the fork from deforming during delivery).



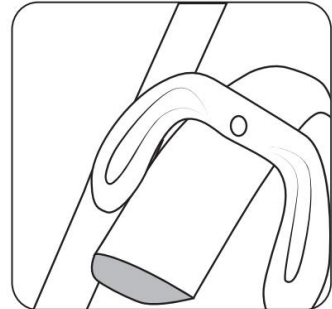
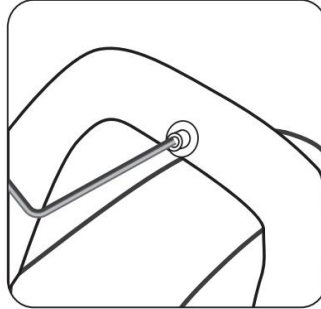
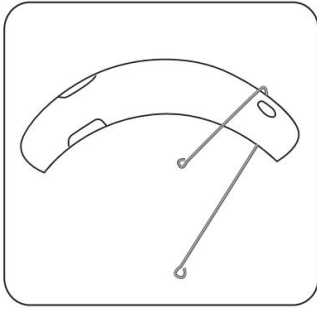
- Place the front wheel into the forks, make sure the fork hangers are secured to the axle and make sure the disc is placed in the middle of the brake, tighten the flange nuts on both sides using a No.7 (M15 wrench) tool.



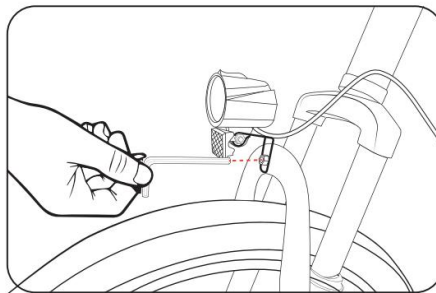
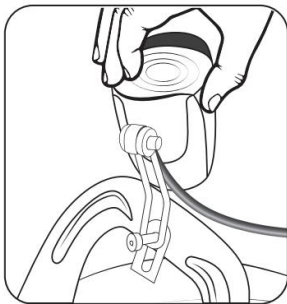
(4) Installation Of Fenders And Lights

1.Suitable For C20-1/C26-2/S20-1/S20-1 PLUS/S700-1/S700-2 Model

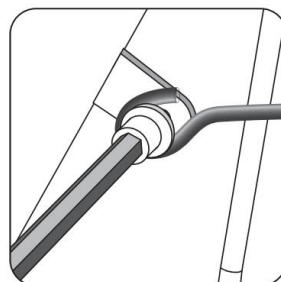
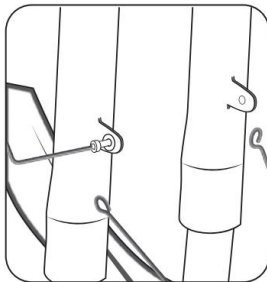
- Loosen the screws in the corresponding positions of the front wheels as shown below. Place the fender in this position.



- Attach the headlights and refasten the loose screws. Adjust the position of the lights and tighten the screws.



- Loosen the screws that hold the baffle in place, secure the baffle, and then tighten them again.

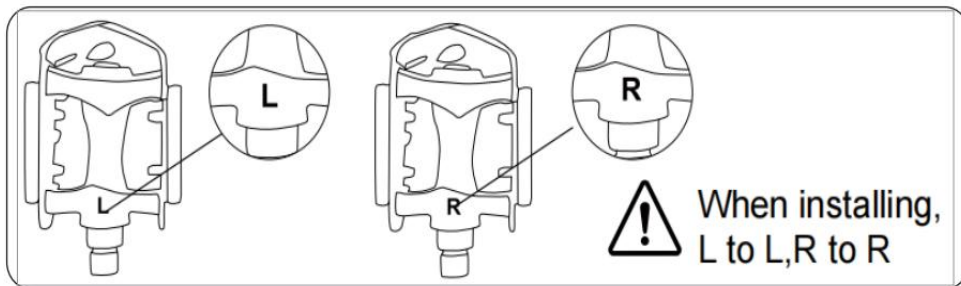
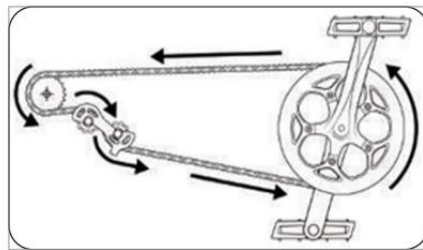
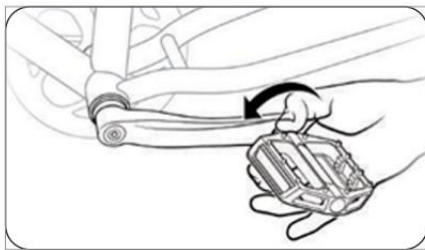
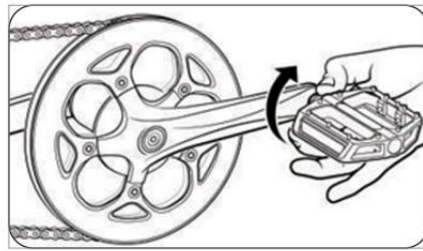
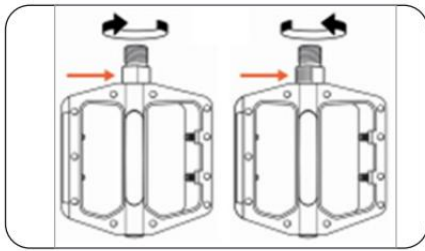


(5) Installation Of Pedal

Suitable For All Model E-Bike.

Ensure that the threads of each pedal are fully inserted into the crank arm and fully tighten the pedals with a No.7 (M15 wrench) tool.

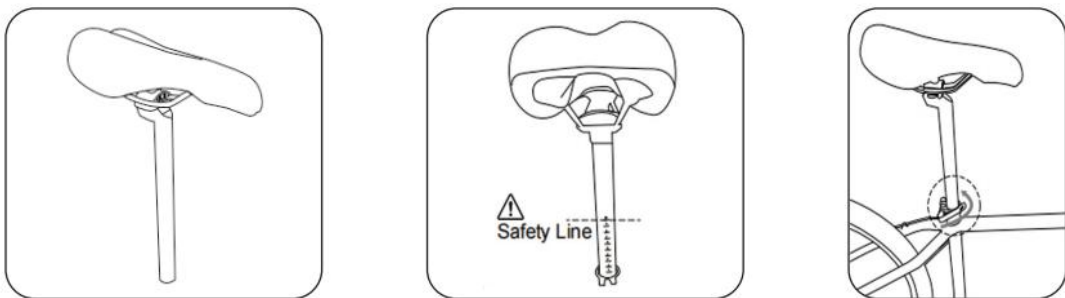
Note: Turn the pedal labeled "L" counterclockwise into the left crank and the pedal labeled "R" clockwise into the right crank.



(6) Mounting Saddle

Connect the seat and seatpost first, then insert the seatpost into the bar receiver, adjust its position and adjust the height to suit your riding habits, tighten the seat with the clamp.

Note: Do not exceed the maximum saddle height and do not raise the saddle above the safety line!

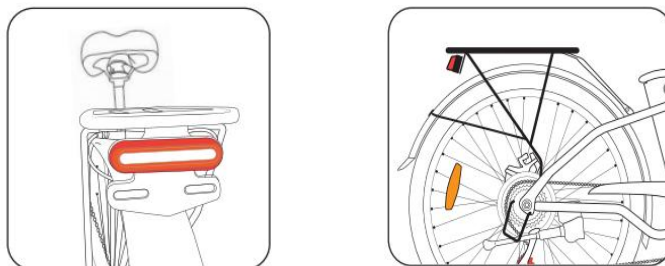


(7) Installation Of Tail Light/Rear Reflector

1.Installation Of Taillight

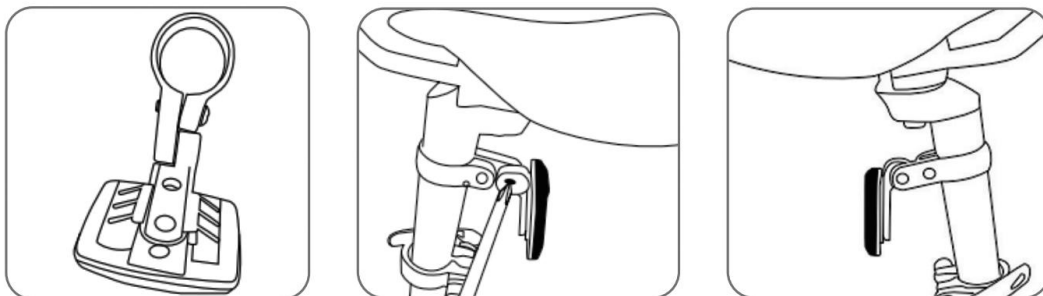
For C20-1/C26-2 Model E-Bike

- Remove the taillight, install the taillight on the rack and tighten the screws with a tool.
- Connect the plug of the taillight cable and bind the cable to the shelf with a tie wrap.



2. Installation Of Rear Reflector

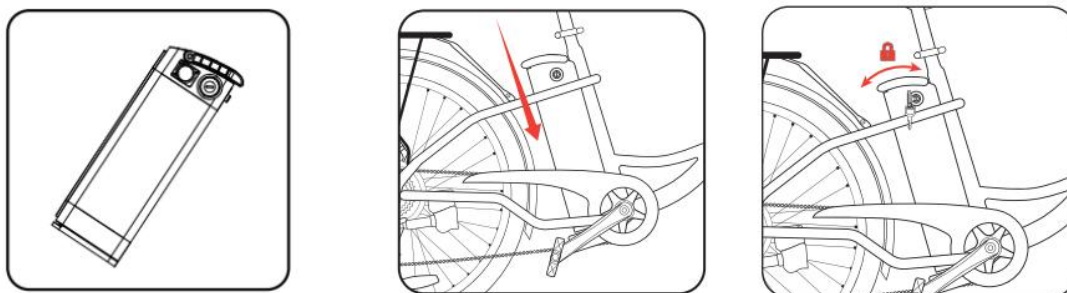
Suitable For M26-3/M26-2/M27-1/S26-1/M24-1 Model E-Bike.



(8) Installing The Battery

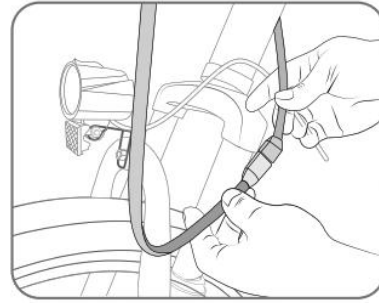
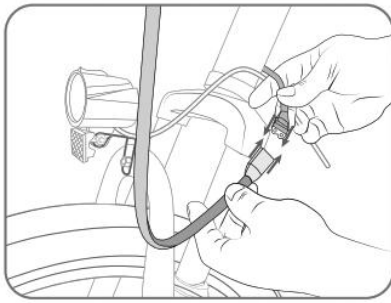
1.For C20-1/C26-2 Model E-Bike.

- Insert the battery into the center of the frame and lock it with the battery key.
- Make sure the battery switch is on to enhance your riding experience.
- To remove the battery, insert the battery key and turn it to the unlock position before removing the battery.



2. Suitable For M26-3 Model E-Bike.

First install the battery pouch on the handlebars, then pull the power cord connector out from under the pouch, find the power cord connector, and butt plug the battery's power cord connector to complete the battery installation.



3. Suitable For M26-2/M27-1/M24-1 Model E-Bike.

Open the battery compartment, place the battery at the correct angle, gently insert the battery into the holder, press it down and it will lock automatically. Insert the key into the keyhole and rotate the key to align it with the "OFF" icon, the battery is now locked and cannot be removed.



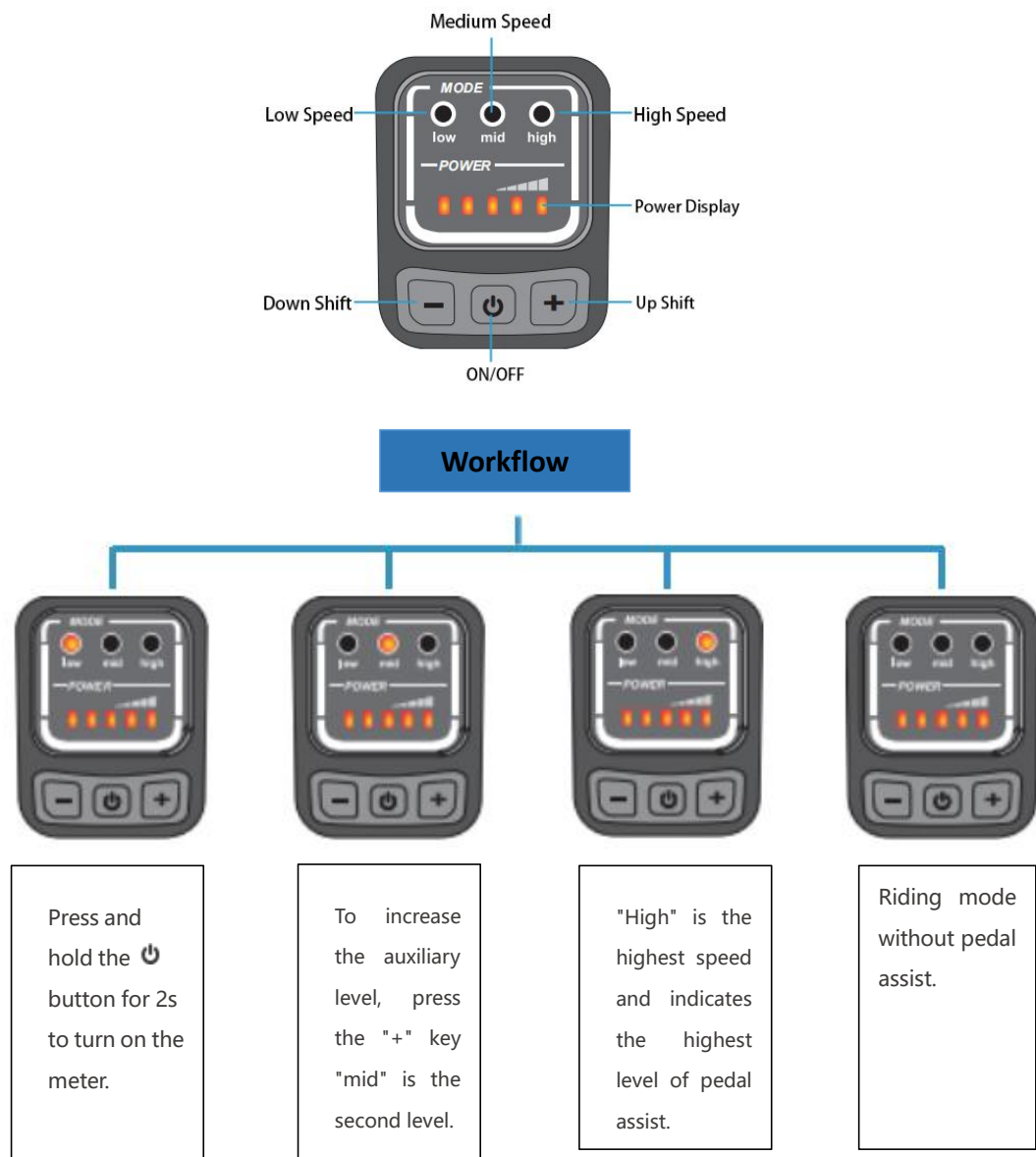
(9) Adjust The Angle Of The Brake Levers, Gauges, Shifter, Throttle, And Bell On The Handlebars, Then Tighten With a Tool.

After doing the above steps, then the installation part is successfully completed.

Instructions For Use

(1) Meter Introduction

1. Suitable For M24-1 Model E-Bike.



Buttons Other Functions:

Press and hold "-" for two seconds: booster mode is enabled;

Press and hold "+" for two seconds: turn on the headlights and taillights;

Simultaneously press and hold "+""-" for two seconds: reset the meter.

2. Suitable For C20-1/C26-2/M26-2/M26-3/S700-1/S700-2 Model

E-Bike.



There are three buttons on the instrument, including on/off, plus/headlight, and minus/boost; in the instructions that follow, the on/off button is replaced by the word "ON/OFF", the "+" button is replaced by the word "UP", and the "-" button is replaced by the word "DOWN".

Setup Instructions:

- **Display Interface:** After the instrument is turned on, the instrument will display real-time speed, single mileage, total mileage, power and battery by default. Short press "ON/OFF" button can switch between total mileage (km), maximum speed (km/h), average speed (km/h), time (MIN).
- **Assisted Push:** Press and hold the "DOWN" button, after 2 seconds, the electric vehicle enters the electrically assisted push state. The electric vehicle will travel at a constant speed of not more than 6Km/h. Release the "DOWN" button and the scooter will immediately stop power output and return to the state before power assisted pushing.

- **Headlight Control:** Press "UP" button for 2 seconds to turn on the headlight, headlight icon will be displayed and backlight brightness will decrease. Press "UP" button again for 2 seconds to turn off the headlight, headlight icon disappears and backlight brightness is restored.
- **Kilometer/Mile Conversion:** U stands for unit, 1 stands for imperial system, 2 stands for metric system. Speed and mileage unit can be converted by UP/DOWN button, short press MODE button to confirm and return to single mileage zero setting status, long press MODE button to confirm and exit the general setting status. The default unit of the instrument is metric system.

3. Suitable For M26-1/M27-1/S26-1/M26-2 PRO Model E-Bikes.



There are five keys on the operation unit corresponding to the J-56C instrument, including on /off key, "+"key, "-" key, and light key and function keys "i".

Setup Instructions:

- **Single Mileage Clear 0:** TC represents the zero clearance of a single mileage. Y / N can be selected by long pressing the "+" "-" button, and Y indicates the single mileage. N means no single mileage. Short, under the TC-Y Press "i" Press the button to confirm the function of "single mileage zero".
- **Assisted Push:** When the meter is on, long press [DOWN], after 3 seconds, the electric vehicle enters into the electrically-assisted push state. The electric vehicle drives at a constant speed of 6 kilometers per hour. The screen displays Walk.
- **Unlocking the speed limit:** When the meter is on, long press "-" and "i" at the same time for three seconds to unspeed it.

4. For M27-1 App Models



The KD716-V instrument matches the K5 buttons and has 5 buttons: ON/OFF, i-button, plus-button, headlight-button, and minus/boost-button; in subsequent descriptions, the ON/OFF button is replaced by the word "ON/OFF"; the i-button is replaced by the word "i"; the plus-button is replaced by the word "+"; and the minus/boost-button is replaced by the word "-".

Setup Instructions:

- **Display Interface:** after the meter is turned on, the meter displays real-time speed (km/h) and single mileage (km) by default. Short press "i" button to display information between single mileage TRIP (km), maximum speed MAX (km/h), average speed AVG (km/h), total mileage ODO (km), riding time TIME (min), power POWER (W) cycle Switching.
 - **Assisted Push:** Press and hold the " - " button, after 2 seconds, the electric vehicle enters the state of electrically assisted push. The electric vehicle is traveling at a constant speed of not more than 6Km/h. Release the "-" button and the scooter will immediately stop power output and return to the state before power assisted pushing.
 - **Conversion Between Imperial And Metric Units:** U for units, 1 for imperial, 2 for metric. Speed and mileage units can be converted by "+" " or "-" buttons, short press " i " button to confirm, long press " i " button to confirm and exit the general setting status. The default unit of the meter is metric.
- Note:** The meter will automatically turn off if the motorized vehicle is not used for more than 5 minutes after powering on.

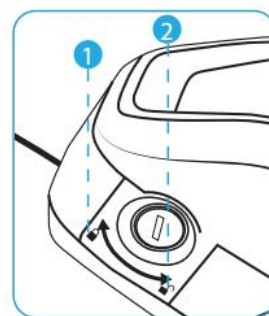
1. For C20-1/C26-2 Model E-Bike.

Familiarize yourself with key ports and key locations before riding. The following figure shows the key ports aligned with the press key port aligned with key location 1, consistent with the ON icon. In key position 1, the battery is in the "ON" position, the battery is locked to the frame, and the key cannot be removed. The key cannot be removed.



Key / Icon	ACCOUNT
1	Switch off, battery can be removed
2	Switched off, battery locked
3	Switch on, battery locked

2. Suitable For M24-1/M26-2/M26-2 PRO/M27-1 Model E-Bike.

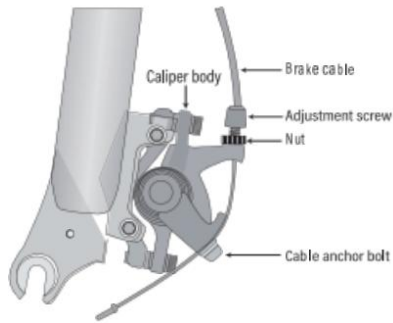


Before using this product, first you need to turn on the red switch on the top of the battery, press "-" to turn on the battery switch. In key position 1, the battery is in the "locked" state, the battery is locked to the frame and the key is removed so that the bike can be ridden. In key position 2, the battery can be

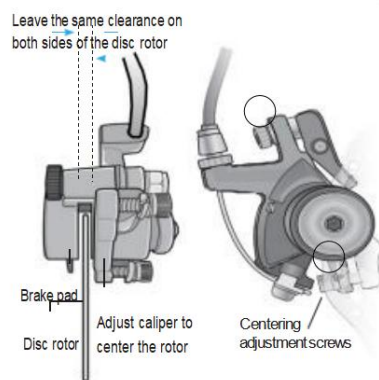
moved and removed. Press the "o" at the top of the red battery switch when the product is not in use.

Brake Adjustment

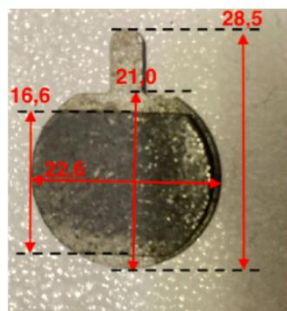
Before aligning the mechanical disc brake, make sure the brake cable is properly plugged into the brake lever. If the disc rotor is bent or damaged, replace the rotor first.



If the brakes are not sensitive, loosen the fixing bolt of the brake line, shorten the braking distance of the brake line, and then tighten the bolt. Or, when the brakes are too sensitive, lengthen the brake line distance.



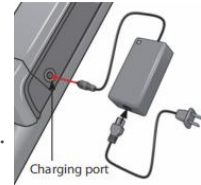
If the rotor always rubs against the brake pads or has too much clearance, loosen the two alignment adjustment screws, but do not remove them. Turn the wheel slowly and check the space between the rotor and the brake pads; adjust the position of the pads and rotor so that the rotor and pads avoid rubbing. When adjustment is complete, tighten the screws.



You can also order brakes from specialized dealers. The dimensions are shown on the left (in mm):

Charging: Guidelines For Safe Handling

1. Please follow the instructions for use, otherwise you will be responsible for the consequences.
2. Please use the original special charger, strictly prohibit the use of other chargers.
3. Pay attention to the type of batteries that can be charged by the charger and the applicable voltage, it is strictly prohibited to mix them. Charging time not more than 12 hours. Charging current does not exceed 3A.



- Plug the charger probe into the charger port on the e-bike battery as shown.
- Insert the tip of the cord into the battery charger.
- Insert the AC power plug into an AC outlet. The red indicator light illuminates and stays red until fully charged. When the battery is fully charged, the indicator light turns green.

Error Codes

If there is an electrical problem, "Error" and an error code will be displayed. The detailed meaning of the error is:

Error Code	Define
21	Abnormal Current
22	Abnormal Oil Pressure
23	Motor Phase Error
24	Abnormal Motor Hall Wires
25	Abnormal Braking
30	Communication Exception
31	On/Off Button Sticks
34	6Km Function Button Adhesion

Product Troubleshooting And Methods

Fault Phenomenon	Fault Judgment	Fault Resolution
Dial indicator does not light up, motor does not rotate	Battery voltage in undervoltage condition	Charge now
	Battery life is exhausted	Battery replacement
	Bad power lock.	Replacement of power lock
High-speed operation of the motor cannot be controlled after the power lock is turned on	Adjust the handle and the controller three wires in the wrong position	Reconnect
Headlights don't work.	Damaged headlight switch	Replacement of switch

Motor turns on and off	Poor battery contact	Adjust or polish contacts
	No contact when power lock is burned out	Replacement of power lock
Short distance traveled on a Single battery charge	End of battery life	Battery replacement
	Battery voltage mismatch	Battery maintenance or battery replacement
Battery not charging or undercharging	Battery life is exhausted	Battery replacement
	No output from charger	Replacement of the charger
	Poor contact between charger and charging socket	Replacement of charging socket
Controller component burned out	Component burnout due to water ingress and short circuit in the controller	Replacement of the controller

Product Precautions

1. Battery Notes:

- (1) When charging, keep it in a safe place out of the reach of children.
- (2) The battery of the e-bike must be stored in an environment with a temperature range of -20 to 45° C. The battery must be stored in an environment with a temperature range of -20 to 45° C. Do not leave the e-bike in a place where the temperature exceeds 45° C. When the ambient temperature falls below -20° C, the battery will enter a self-locking state and cannot be charged or used.
- (3) Keep the battery dry, do not place the battery in acidic or alkaline liquids, and keep it away from rain, sources of ignition and high temperature environments. If necessary, keep the metal contacts clean, clean them with a soft and dry cloth.
- (4) It is strictly prohibited to reverse the positive and negative terminals of the battery, connect the positive and negative terminals of the battery, and damage, disassemble or short-circuit the battery.
- (5) Do not disassemble the battery without permission, or perform any unreasonable operation or unreasonable use of the battery.
- (6) Use the original battery, please do not use other brands or products of the

battery.

(7) Use the original charger, please do not use other brands of chargers to charge, and other types of batteries are not suitable to use this charger.

(8) Do not cover the charger when charging.

(9) It should not be used when it is not fully charged.

(10) Before charging the e-bike, make sure the charging port is dry and free of faults and foreign objects. Use only the correct socket (100V-240V/50HZ-60HZ) for charging. When charging the e-bike, keep it away from children and pets, and make sure there are no flammable objects nearby.

(11) Do not, under any circumstances, use the e-bike while charging or connecting the charger.

(12) Before using the e-bike, be sure to lock the battery with the supplied battery key and remove the battery key. Please keep the key in a safe place. If it is lost, the user will be fully responsible for it.

(13) If you accidentally immerse the battery or charger completely in water, immediately disconnect the product from power, disconnect the motor from the battery and stop charging, then contact us for technical support in time and do not restart until we have conducted a guided test.

2. Battery Handling Precautions:

(1) Batteries must be recycled or disposed of in an environmentally friendly manner.

(2) Do not dispose of the battery in a fire, the battery may explode or leak.

(3) Do not dispose of batteries in your regular household trash.



Product Care Instructions

1. Bicycle Maintenance:

- (1) Check if the front and rear wheel screws are locked.
- (2) Whether the tread pattern of the outer tire is worn and cracked, whether the air pressure of the front and rear tires is appropriate, and whether the driving system is smooth.
- (3) Whether the joints of each part are normal, and whether the brake line zipper is used in lubricated condition.
- (4) Should always check whether the brake performance is good, pay attention to rain, snow and downhill riding to increase the distance of braking.
- (5) Lubrication is an important part of the maintenance of the electric car, should be the front axle, the center shaft, flywheel, fork shock absorber rotating pivot point, etc. every six months for a scrub, add grease or oil as needed.
- (6) Adjustment of the brake system: loosen the screw on the brake wire fixing seat, and then tighten or loosen the brake wire, so that the average distance between the two sides of the rim and the disk is 0.3 mm-0.5 mm, and finally lock the screw.

2. Bicycle Battery Maintenance:

- (1) E-bike every day in the normal driving a certain distance, the same day to the battery should be timely charging, otherwise it will reduce the service life.
 - Charge the battery when it is between 30% and 50%.
 - Ensure that the battery is not fully discharged (deeply discharged).
- (2) If the vehicle is not used for a long time (to store the battery for more than two months), please pay attention to do regular charging to maintain your battery, otherwise it will reduce the service life or lead to damage to the battery can not be used. Please perform the following operations:
 - Fully charge the battery and remove it.
 - Make sure there is no visible damage to the battery.
 - Fully charge the battery before long-term storage.
 - Store batteries in a dry, low humidity area.
 - Maintain temperature between 5° C and 20° C.
 - Protects batteries from extreme temperature fluctuations.

- Do not expose the battery to direct sunlight or heat.
 - Make sure stored batteries are charged every three months.
- (3) The capacity of the battery will slowly decline in the course of use is a normal situation, the final life termination can not be restored.

Warranty Statement

- In addition to the statutory warranty, VARUN grants electronic components such as "motor" ; "Control Unit"; "Display" and "Battery" one year warranty after customer registration.
- Wear parts such as "brakes" ; "caliper" ; "brake pads" ; "Lamps" etc. are excluded from the guarantee. Defects caused by an accident or improper handling are fundamentally excluded.

Any of the following will void the warranty:

1. Failure to follow all instructions or recommendations listed in the user manual.
2. Single vehicle collision, accident or vehicle damage caused by careless parking.
3. Illegal behavior.
4. Never registered your e-bike or could not provide an order number.
5. DIY repair electronic products.
6. Misuse of bicycles on off-road terrain, dirt, snow, water, sand, gravel and water.
7. If the bicycle is used as a rental unit.
8. Damage caused by earthquake, lightning, fire, flood and other

natural disasters.

9. Prolonged exposure to rain, hail, snow or direct sunlight can cause rust and/or paint discoloring.
 10. Overload exceeds recommended load.
 11. Damage caused by nails, needles, broken glass, debris, sharp stones or other foreign objects.
 12. Jumping from ramps, stairs or elevated ramps if the bike is used for, but not limited to, stunts.
 13. If the vehicle is used for competition or racing.
 14. If modifications have been made to the engine, electrical system, suspension and battery for any purpose.
 15. Use of other components not approved by the manufacturer.
 16. Damage caused by improper care and handling.
- Due to the nature of the product, some components must be unique to the manufacturer, such as, but not limited to, batteries, motors, gauges, controllers, Led headlamps, brakes or brake pads. Other components such as tires, inner tubes, saddles, racks, baskets may be used from listed or compatible products pre-approved by the retailer or manufacturer.
 - If you have any questions about the warranty or to make any claims, please contact VARUN Service at:
 - Email: varunservice@yeah.net

FAQ

Q: Where and by whom can I have my bike in and assembled?

A: Basically, any good bike store should fit it for you when you pay to have it fitted (since they didn't buy the bike there). However, there are official social bike shops that offer this service as well. You can find them at the Federal Employment Agency:

https://www.arbeitsagentur.de/datei/dok_ba015706.pdf

Q: How does customer service/warranty work after the sale?

A: When you have a problem with your bike, please leave us a message on the platform where you bought your bike or contact us directly:

varunservice@yeah.net

We will get back to you within one business day. It is best to describe your problem in detail and send pictures or make a video showing your problem. We will report your problem/video to our technical team and give you a solution.

Q: Can I ride in the rain?

A: Yes, there is no problem riding in moderate or light rain. Please make sure that the bike is completely dry before your next ride, otherwise the bike will randomly disconnect. However, do not park your bike in the rain or wade through water. Soaking the vehicle and electrical components in water is prohibited.

Q: What is the most important thing I can do to maintain my battery?

A: Remember to charge your bike in a timely manner and do not leave it with an

empty battery. Remember, if you don't use the battery for a long time, charge the battery every 2 months or the battery will starve to death because it has no power. No power. This will result in short trips or the display not coming on.

Q: Do you have a spare key for my e-bike?

A: Hi, we don't have a spare key, please keep your key safe in case you lose it.

Q: What is the range of my VARUN battery?

A: This depends on the situation, on factors such as the battery itself (capacity, condition, charging cycles); the landscape (even in the mountains); the weather (tailwind or headwind, cold/warm); the power support (low/high), etc. It is generally impossible to answer. Under laboratory conditions, each VARUN bike was driven over 100 kilometers during the test. It is recommended that you use the Pedal Assist mode, which improves range.

Q: From time to time, my display gives me errors, flashes, and occasionally goes out instead of coming on!

A: There may be poor battery contacts here. First clean the contacts on the battery, spray with WD 40 / Caramba or similar product and check that the battery is correctly placed in the supplied stand. If the battery is wobbling in the support, secure it. If the display goes out while driving, the contact between the battery and the control unit may be broken. It also makes sense to check the contacts on the control unit directly here.

Q: Can the handlebars of the M27-1, S26-1 and M24-1 be raised?

A: The height of the handlebars on these models is not adjustable and can only

be adjusted with "handlebar risers" from specialized dealers. Since our bikes come in standard sizes, there are a variety of options here. Other handlebar models can be raised.

Q: I want to buy another bike!

A: Ask our sales people for a "loyalty discount" on another new bike or a cheap refurbished bike (1 year warranty). We are here to help, just send us an e-mail.



E-Mail:

varunservice@yeah.net



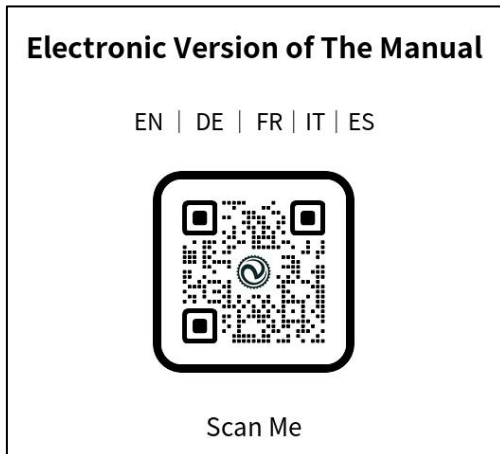
VARUN

User Manual



Deutsch

About The Manual



Please note: Our paper manual is only available in German and English.
For the FR/IT/ES language versions as well as the installation video, you are welcome to get the electronic version by scanning the QR code below:

How to contact us

Please contact us if you encounter any problems related to assembly, maintenance or if there is an error/fault(Please include order number):

 **Email Service:**varunservice@yeah.net

 **Whatsapp**(Search for a mobile phone number or scan the code to add it):



Rückgabepolitik

1). WICHTIGE ERINNERUNG: Bitte kontaktieren Sie den VARUN-Kundendienst, bevor Sie Ihr E-Bike zurückschicken, schicken Sie Ihr E-Bike nicht ohne vorherige Rücksprache zurück. Andernfalls wird das Paket abgelehnt, und die entstandenen Kosten gehen zu Lasten des Käufers.

a. Wenn die Rücksendung aufgrund von Qualitätsmängeln, Beschädigungen und falschen Artikeln erfolgt (entsprechende Bilder oder Videos müssen zur Verfügung gestellt werden), übernimmt VARUN die Kosten für die Rücksendung und stellt ein vorausbezahltes Rücksendeetikett zur Verfügung.

b. Wenn die Rücksendung nicht auf Qualität, Beschädigung oder falsche Artikel zurückzuführen ist, sondern nur auf die persönliche und kurzfristige Entscheidung des Käufers, trägt der Käufer die Kosten für die Rücksendung;.

2). Zurückgegebene Geräte müssen sich in einem neuwertigen Zustand befinden, einschließlich aller Originalverpackungen, Zubehörteile und Unterlagen. Fehlende Komponenten können von der Rückerstattung abgezogen werden. Jegliche

Transportschäden während des Rückgabeprozesses können von der Rückerstattung abgezogen werden.

3). Die Rückerstattung erfolgt innerhalb von durchschnittlich 1 Woche, nachdem wir den zurückgesandten Artikel erhalten, geprüft und bearbeitet haben. Ihre Rückerstattung wird auf Ihre ursprüngliche Zahlungsmethode zurücküberwiesen.

4). Wenn der Käufer die Bestellung stornieren möchte, nachdem sie versandt wurde, trägt er die Versandkosten für den Versand.

Bitte beachten Sie:

a. Wenn es ein Qualitätsproblem gibt, muss der Käufer VARUN im Voraus Produktbilder oder Videos zur Verfügung stellen. Wenn kein Bild oder Video im Voraus an VARUN gesendet wird, wird VARUN einen Teil der Zahlung entsprechend dem Grad der Beschädigung des zurückgesandten Produkts abziehen;

b. Die Garantie kann nur bei Ihrem Händler oder dem VARUN-Kundendienst in Anspruch genommen werden.

Verzeichnis

Tipps.....	1
Alle Modelle der VARUN E-Bike.....	5
Packliste.....	7
Schematischer Aufbau und Parameter von E-Bike	9
Montage Ihres E-Bike heißen.....	16
Gebrauchsanweisung.....	27
Die Einstellung der Bremse.....	32
Akku aufladen: Richtlinien für den sicheren Betrieb.....	33
Die Fehlersuche am Produkt und ihre Methoden.....	33
Fehlercodes.....	34
Vorsichtsmaßnahmen.....	34
Wartungshinweise.....	36
Gewährleistungserklärung.....	38
Rückgaberecht.....	40
FAQ.....	42

Nachricht von VARUN

Liebe Freunde, vielen Dank, dass Sie sich unter den vielen E-Bike-Marken für VARUN entschieden haben;

VARUN E-Bike hat es sich zur Aufgabe gemacht, den Menschen eine sicherere, komfortablere und umweltfreundlichere Art der Fortbewegung zu ermöglichen. Dabei legen wir großen Wert auf Funktionalität, Design, Qualität und Kundenfreundlichkeit. Wir sind bestrebt, unsere Produkte in bester Qualität zu den wettbewerbsfähigsten Preisen zu verkaufen und Ihnen den besten Service zu bieten. Sie werden nicht enttäuscht sein, wenn Sie sich für VARUN entscheiden.

Sobald Sie Ihr VARUN-E-Bike erhalten haben, können Sie gerne Ihre Bestellnummer + Seriennummer des Fahrrads (Position des Steuerrohrs des Rahmens) an unser Support-Center unter senden und wir werden die einjährige Garantie für Sie aktivieren.

Wir freuen uns auch, wenn Sie uns nach der Fahrt Ihre Erfahrungen und Anregungen mitteilen, und wir werden unsere E-Bikes weiter verbessern, um noch mehr Kunden ein angenehmes Fahrerlebnis zu bieten.

I. Tipps: Bitte lesen Sie das Handbuch vor Ihrer ersten Fahrt

1. vor der Fahrt, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig und überprüfen Sie, ob die Teile intakt sind, um Ihre Sicherheit zu gewährleisten, wenn Sie irgendein Problem finden, kontaktieren Sie uns bitte rechtzeitig :
varunservice@yeah.net
2. tragen Sie immer einen Helm, wenn Sie mit einem E-Bike fahren.
3. bitte bewahren Sie beide Schlüssel gut auf.
4. Vergewissern Sie sich, dass Ihr E-Rad einen vollen Akku hat, bevor Sie damit fahren.
5. respektieren Sie immer die Fußgänger.
6. Fahren Sie nicht bei Nässe, das E-Rad kann unter Ihren Füßen wegrutschen und Verletzungen verursachen. Nässe kann die elektronischen Komponenten beschädigen und zum Erlöschen der Garantie führen.
7. Bitte beachten Sie stets die örtlichen Gesetze und Vorschriften für Elektrofahrräder.
8. Bitte demontieren und zerlegen Sie die Teile nicht selbst, wenn Sie sie ersetzen müssen, kontaktieren Sie uns bitte, um Standardteile zu kaufen.
9. Vermeiden Sie längere Sonneneinstrahlung oder Regen und lagern Sie unsere E-Bikes nicht an Orten mit hohen Temperaturen oder korrosiven Gasen, um die beschichteten Teile und lackierten Oberflächen nicht zu beschädigen.

10. Um die beste Reichweite zu erzielen, sollten Sie diese Anweisungen befolgen:

- Bitte verwenden Sie die Tretunterstützung.
- Bremsen Sie nicht zu oft und bleiben Sie sicher.
- Überlasten Sie sich nicht.
- Prüfen Sie vor der Fahrt den Reifendruck und sorgen Sie für einen ausreichenden Luftdruck, normalerweise zwischen 35PSI-65PSI (280KPA-450KPA).

11. Halten Sie sich also unbedingt an die Verkehrsregeln. Im Notfall, z. B. wenn Sie zu schnell fahren, bremsen Sie zuerst das Hinterrad und dann das Vorderrad. Wenn Sie das Vorderrad plötzlich abbremsen, besteht die Gefahr des Umfallens, fahren Sie also bitte vorsichtig.

12. Bevor Sie mit dem E-Rad fahren, überprüfen Sie bitte sorgfältig den Zustand der Karosserie, und Sie tragen die Verantwortung für alle Folgen, die durch unsachgemäßen Betrieb oder Gebrauch des E-Rades verursacht werden.

13. jedes Fahrrad hat eine exklusive Rahmennummer, die sich in der Position des Steuerrohrs des Rahmens befindet,

wenn Sie dieses E-Bike erhalten, notieren

und speichern Sie bitte die Rahmennummer,

die Rahmennummer haben wir nicht in den Akten.



14. Bitte halten Sie sich an die lokalen Gesetze und Vorschriften, wenn Ihr

lokales Gesetz die Verwendung des Geschwindigkeitsreglers (oder bekannt als der Griff, Drosselklappe) nicht erlaubt, montieren Sie bitte nicht den Geschwindigkeitsregler und verwenden Sie ihn auf VARUN Marke Produkte, sonst alle Folgen sind auf eigene Gefahr, VARUN Marke trägt nicht alle Verantwortung.

15. Prüfen Sie vor Ihrer ersten Fahrt, ob alle Teile/Schrauben Ihres E-Bikes fest angezogen oder gesichert sind (Radklemmen, Sattelklemmen usw).

II. Alle Modelle der VARUN E-Bike:

(1) City E-Bike Serie

C20-1 Weiß	C20-1 Schwarz	C26-2 Weiß	C26-2 Schwarz
			
S700-1 Weiß	S700-1 Schwarz	S700-2 Weiß	S700-2 Schwarz
			
C14-1 Weiß	C14-1 Schwarz	C20-2 Weiß	C20-2 Schwarz
			

(2) Mountain E-Bike Serie

M26-3 Weiß	M26-3 Schwarz	M26-2 Blau	M26-2 Rot
			

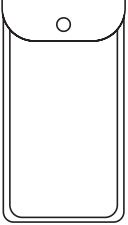
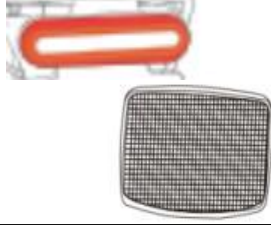
M27-1 Blau	M27-1 Rot	M27-1 Blau APP	M27-1 Rot APP
			
M24-1 Schwarz	M24-1 Weiß	M26-1 Blau	M26-1 Schwarz
			

(3) Fat Tire E-Bike Serie

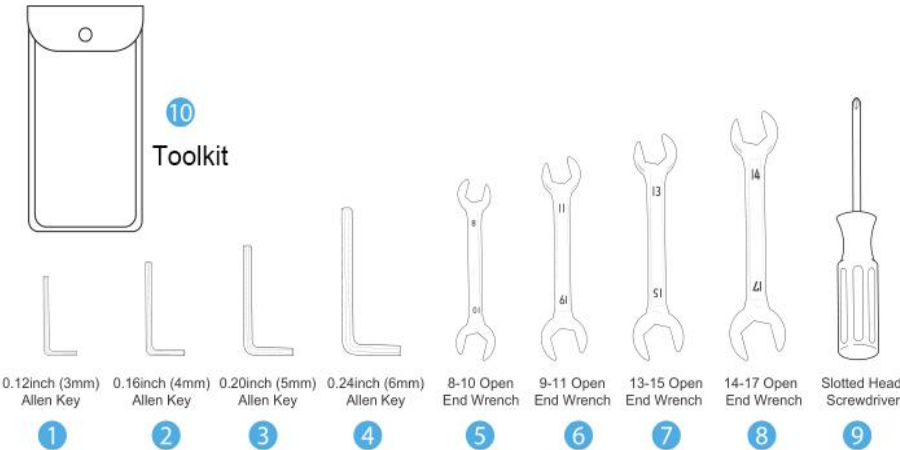
S26-1 Schwarz	S26-1 Weiß	S20-1 Schwarz	S20-1 Grau
			
S20-1 PLUS Schwarz	S20-1 PLUS Orange	M26-2 PRO Schwarz	M26-2 PRO Orange
			

III. Packliste

Überprüfen Sie den Inhalt der Verpackung sorgfältig und wenden Sie sich an den VARUN-Kundendienst, wenn etwas fehlt oder beschädigt ist:

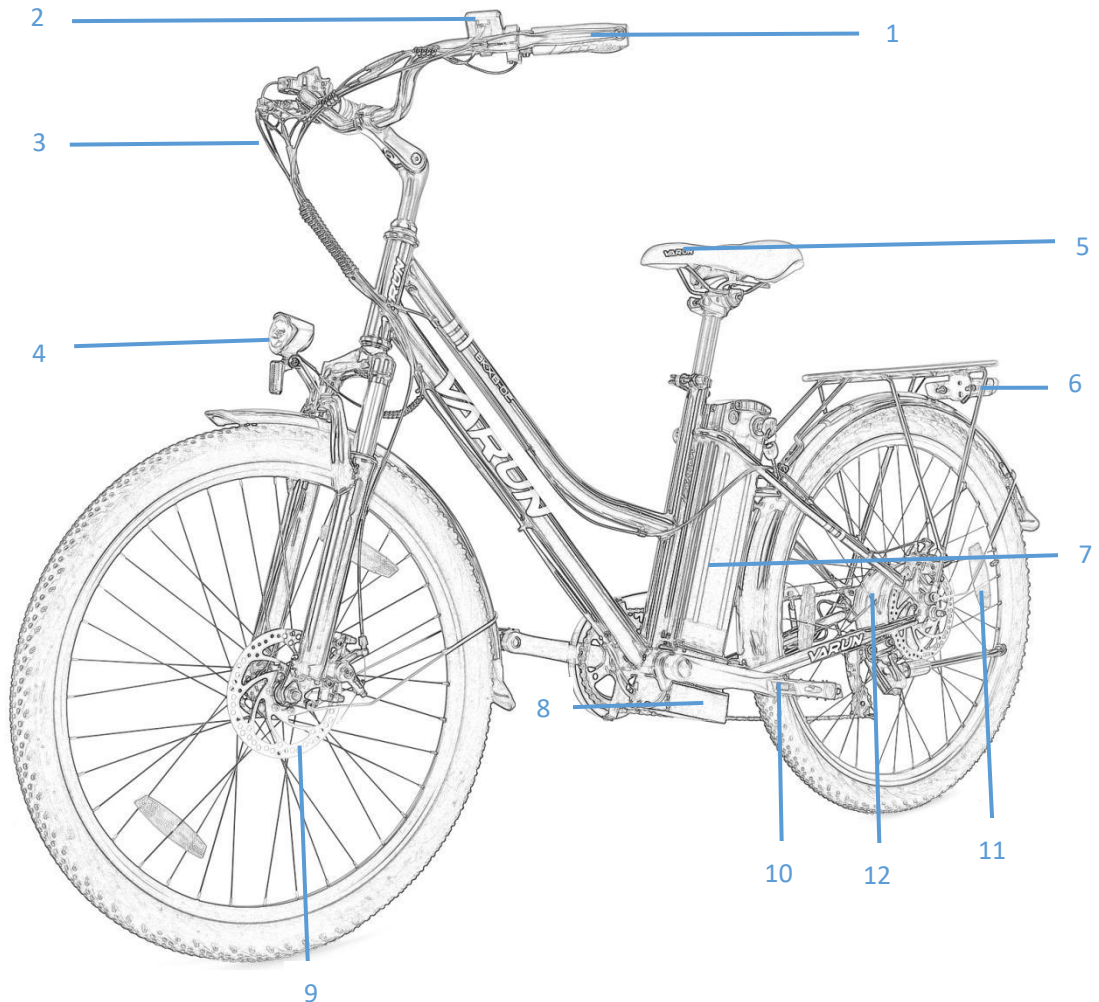
		
1xElektrofahrrad (85% Montage)	1x Vorderrad	1x Ladegerät
		
1x Sattel	1x Werkzeugsatz	2x Pedale
		
2x Schlüssel	1xReflektor /Rücklicht	1x Handbuch

Kit Details:



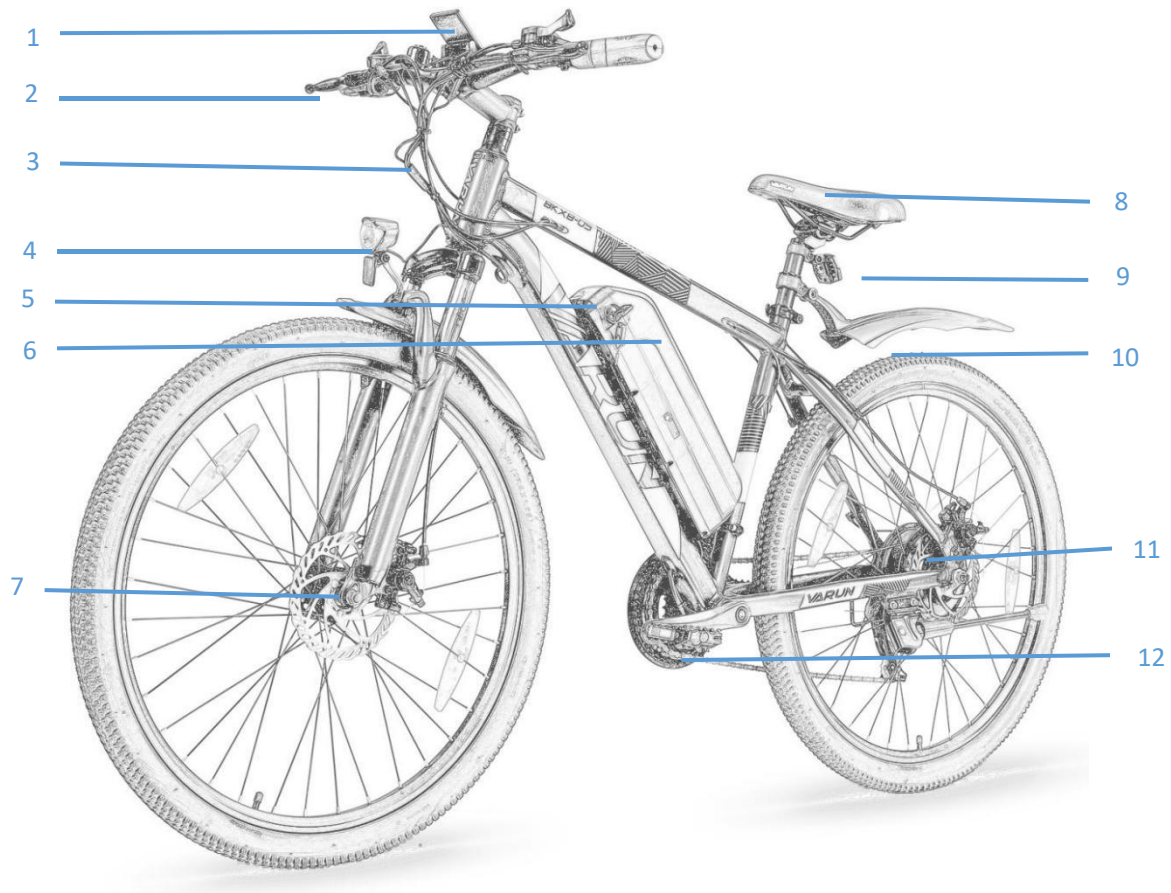
IV. Schematischer Aufbau und Parameter von E-Bike

(1) Städtische E-Bike (C26-2 als Beispiel)



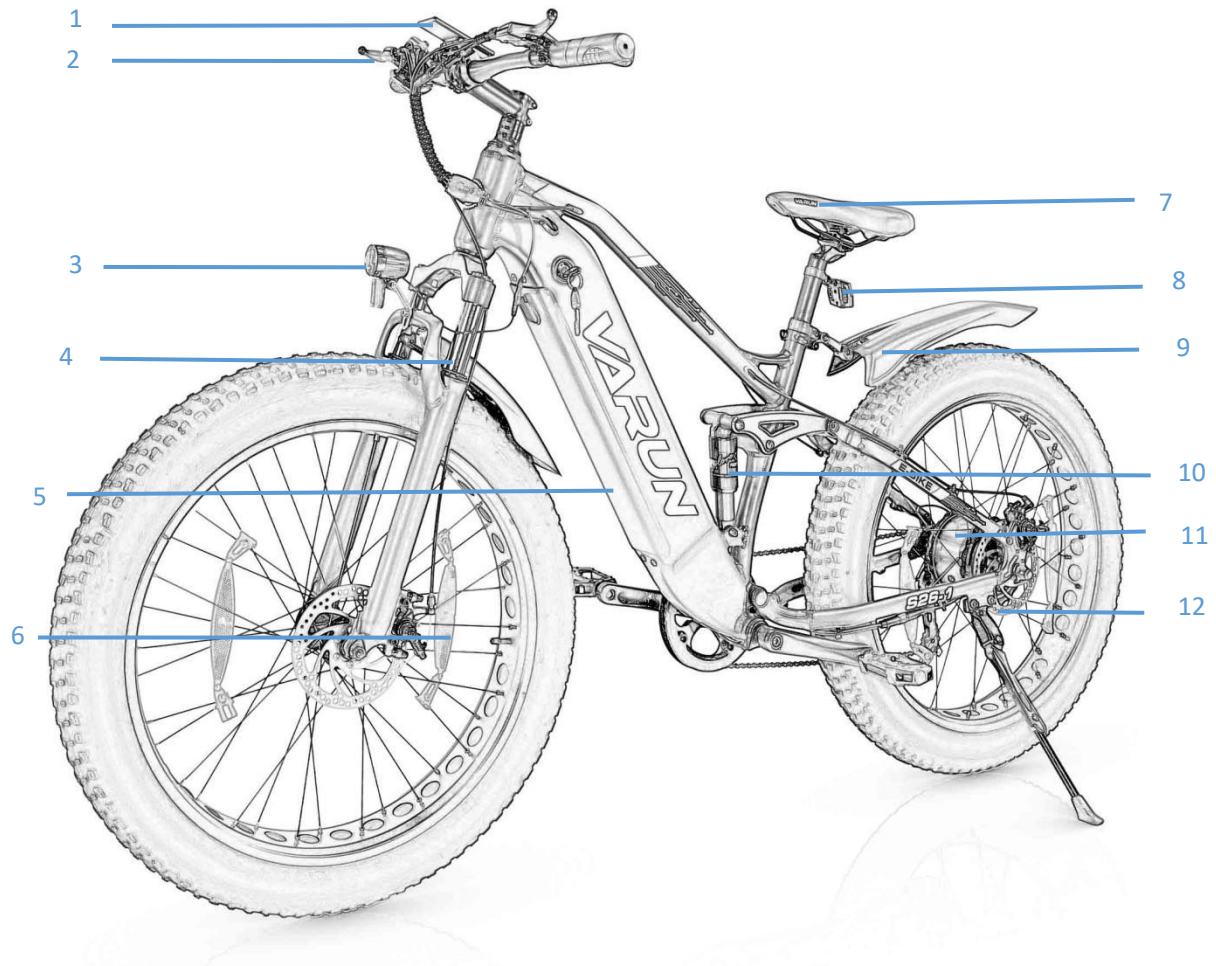
Seriennummer	Teil Name	Seriennummer	Teil Name	Seriennummer	Teil Name
1	Bremshebel	5	Sattel	9	Scheibenbremse
2	Zähler	6	Rücklicht	10	Pedal
3	wasserdichtes Kabel	7	Batterien	11	Rad-Reflektoren
4	Scheinwerfer	8	Controller-Box	12	elektrische Maschinen

(2) Mountain E-Bike Serie (M27-1 als Beispiel)



Seriennummer	Teil Name	Seriennummer	Teil Name	Seriennummer	Teil Name
1	Zähler	5	Akku-Schalter	9	Retroreflektor
2	Bremshebel	6	Batterien	10	hinterer Kotflügel
3	wasserdichtes Kabel	7	Scheibenbremse	11	elektrische Maschinen
4	Scheinwerfer	8	Sattel	12	Pedal

(3) 26" Fat Tire E-Bike Serie(S26-1 als Beispiel)



Seriennummer	Teil Name	Seriennummer	Teil Name	Seriennummer	Teil Name
1	Zähler	5	Batterien	9	Kotflügel hinten
2	Bremshebel	6	Rad-Reflektoren	10	Stoßdämpfer
3	Scheinwerfer	7	Sattel	11	Motor
4	Vorderradgabel	8	Reflektor	12	Scheibenbremse

Grundlegende Parameter der einzelnen Modelle:

Sportereignis	C20-1	C26-2	S700-1	S700-2
Fahrzeuggröße	161*61*118CM	183*63*113CM	180*65*120CM	180*61*120CM
Radgröße	20*1.95 inch	26*1.95 inch	700*40C	700*40C
Material des Rahmens	Kohlenstoffstahl	Kohlenstoffstahl	Aluminium	Aluminium
Eigengewicht	150KG	150KG	150KG	150KG
Gewicht des Fahrrads	25.5KG	30.5KG	26KG	26.3KG
Maximale Geschwindigkeit	25KM/H	25KM/H	25KM/H	25KM/H
Getriebe	7-Gang	7-Gang	7-Gang	7-Gang
Batterie-Parameter	48V 7.8Ah	48V 7.8Ah	48V 10.4Ah	48V 10.4Ah
Motorleistung	250W	250W	250W	250W
Zähler	LCD-Meter	LCD-Meter	LCD-Meter	LCD-Meter
Maximale Neigung	30°	30°	30°	30°
Betriebstemperatur	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C
Parameter des Ladegeräts	54.6V 2A	54.6V 2A	54.6V 2A	54.6V 2A

Sportereignis	M24-1	M26-2	M26-3	M27-1
Fahrzeuggröße	163*66*100CM	168*65*110CM	168*65*110CM	175*67*110CM
Radgröße	24*1.95 inch	26*1.95 inch	26*1.95 inch	27.5*1.95 inch
Material des Rahmens	Aluminium	Aluminium	Kohlenstoffstahl	Aluminium
Eigengewicht	150KG	150KG	150KG	150KG
Gewicht des Fahrrads	23KG	23.5KG	25.7KG	23.6KG
Maximale Geschwindigkeit	25KM/H	25KM/H	25KM/H	25KM/H
Getriebe	1-Gang	21-Gang	21-Gang	21-Gang
Batterie-Parameter	36V 7.8Ah	48V 7.8Ah	48V 7.8Ah	48V 13Ah
Motorleistung	250W	250W	250W	250W
Zähler	LED-Meter	LCD-Meter	LCD-Meter	LCD-Meter
Maximale Neigung	30°	30°	30°	30°
Betriebstemperatur	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C
Parameter des Ladegeräts	42V 2A	54.6V 2A	54.6V 2A	54.6V 2A

Sportereignis	S20-1	S20-1 PLUS	S26-1
Fahrzeuggröße	173*61*126CM	173*61*126CM	196*66*113CM
Radgröße	20*4.0 inch	26*4.0 inch	26*4.0 inch
Material des Rahmens	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Eigengewicht	150KG	150KG	150KG
Gewicht des Fahrrads	29KG	30KG	35KG
Maximale Geschwindigkeit	25KM/H	25KM/H	25KM/H
Getriebe	7-Gang	7-Gang	7-Gang
Batterie-Parameter	48V 13Ah	48V 13Ah	48V 16Ah
Motorleistung	250W	250W	250W
Zähler	LCD-Meter	LCD-Meter	LCD-Meter
Maximale Neigung	30°	30°	30°
Betriebstemperatur	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C
Parameter des Ladegeräts	54.6V 2A	54.6V 2A	54.6V 2A

Sportereignis	M26-1	M26-2 PRO
Fahrzeuggröße	186*69*120CM	192*69*120CM
Radgröße	26*1.95 inch	26*4.0 inch
Material des Rahmens	Aluminium	Aluminium
Eigengewicht	150KG	150KG
Gewicht des Fahrrads	26KG	28.5KG
Maximale Geschwindigkeit	25KM/H	25KM/H
Getriebe	21-Gang	7-Gang
Batterie-Parameter	48V 10.4Ah	48V 13Ah
Motorleistung	250W	250W
Zähler	LCD-Meter	LCD-Meter
Maximale Neigung	30°	30°
Betriebstemperatur	-5°C ~40°C	-5°C ~40°C
Parameter des Ladegeräts	42V 2A	54.6V 2A

Warmer Tipp:

- wiegt weniger als 120 kg und sorgt so für ein besseres Fahrerlebnis.
- Geschwindigkeit und Reichweite variieren je nach Straßenbedingungen, Wetter, Gewicht des Fahrers usw.

V. Montage Ihres E-Bike heißen:

Wenn Sie das Produkt erhalten, überprüfen Sie bitte sorgfältig die Zubehörliste, achten Sie auf die Sicherheit bei der Installation und befolgen Sie die folgenden Schritte, um das Fahrzeug zu montieren.

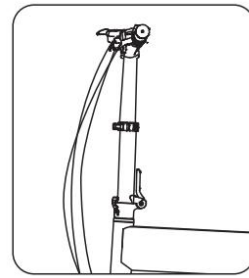
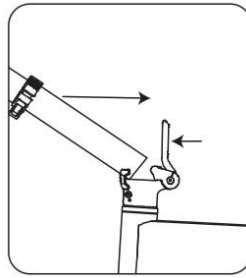
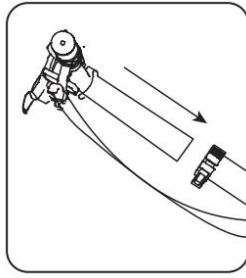
Hinweis: Bei verschiedenen Produktmodellen unterscheiden sich die Installationsschritte geringfügig, es gelten die spezifischen Installationsschritte für das von Ihnen erworbene Produktmodell. Um Ihre Sicherheit zu gewährleisten, tragen Sie bitte vor der Installation Schutzhandschuhe. Nehmen Sie das E-Rad nicht ohne Genehmigung auseinander oder modifizieren Sie es selbst. Andernfalls kann es zu dauerhaften Schäden am E-Rad und zu Personenschäden kommen.

(1) Einbau des Lenkers

1. Geeignet für C20-1/S20-1/S20-1 PLUS E-Bike

- Stecken Sie den oberen Teil der Griffleiste in den unteren Teil und verriegeln Sie die Befestigungsstruktur in der Mitte der Griffleiste.
- hält den Tragegurt senkrecht und verriegelt die Falter am unteren Ende des Tragegurtes.
- Vergewissern Sie sich, dass die Lenkerkonstruktion gesichert ist und der Lenker nicht wackelt.

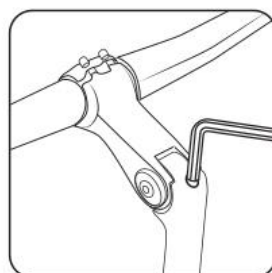
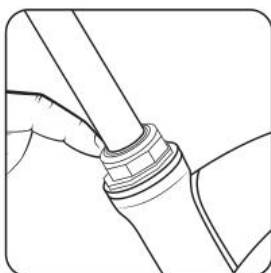
Hinweis: Überschreiten Sie beim Einstellen der Höhe des Tragegurtes nicht die Begrenzungslinie!



2. für das Elektrofahrrad Modell C26-2/C700-2 geeignet.

Entfernen Sie den Schutzstopfen und setzen Sie den Lenkerträger so tief in das Steuerrohr des Rahmens ein, dass die auf dem Vertikalrohr des Lenkerträgers aufgedruckte Mindesteinstecktiefe überschritten wird, und ziehen Sie dann die Schraube fest.

Hinweis: Bitte überschreiten Sie nicht die Grenzlinie!



3. geeignet für M26-2/M26-3/S700-1 Modell E-Bikes.

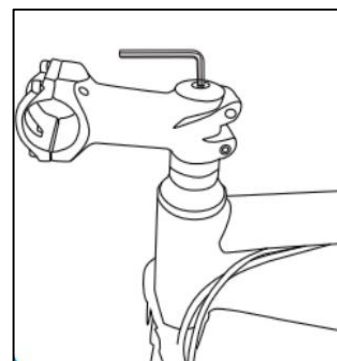
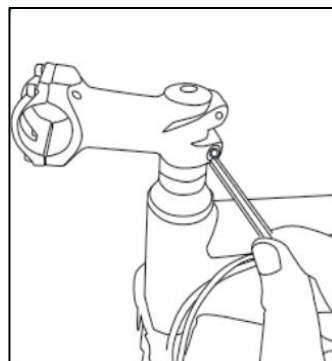
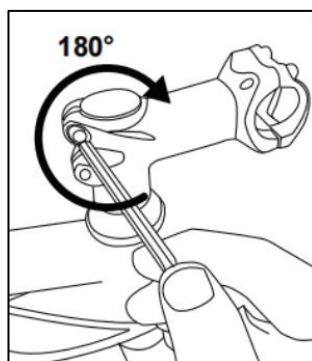
Setzen Sie den Lenker in den Vorbau ein, richten Sie die Gabel aus und ziehen Sie die Schrauben fest.

Hinweis: Bitte überschreiten Sie nicht die Grenzlinie!



4. geeignet für M27-1/M24-1/S26-1/M26-1/M26-1 PRO/M26-2 PRO Modell E-Bikes.

Drehen Sie das Querrohr des Lenkers um 180 Grad, so dass es nach vorne zeigt, und ziehen Sie die 2 Schrauben mit einem M4-Schraubenschlüssel (Nr. 2) fest, um den Lenker zu befestigen.



(2)Stellen Sie den Lenkerwinkel ein:

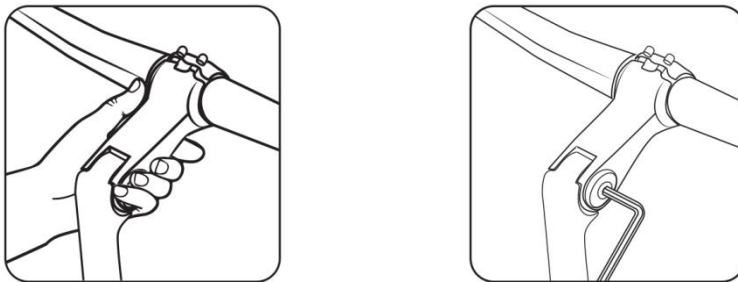
1. für das Elektrofahrrad-Modell C20-1 geeignet.

Bringen Sie den Lenker in die richtige Position und befestigen Sie dann den Schnellspannring des Lenkerhalters.



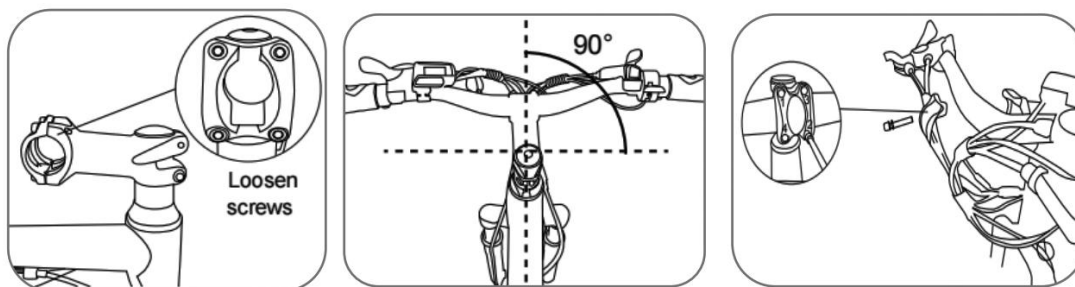
2. geeignet für C26-2/M26-3/M26-2/M24-1 Modell E-Bikes.

Stellen Sie den Winkel des Lenkers ein und ziehen Sie die Schrauben fest.



3. für Elektrofahrrad Modell M27-1/M26-1/M26-1 PRO/M26-2 PRO.

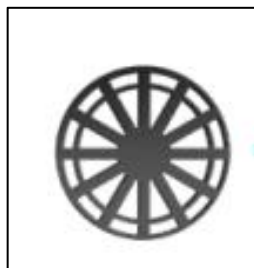
Lösen Sie die 4 Schrauben der Vorbauabdeckung mit einem Schraubenschlüssel Nr. 2 (M4) und drehen Sie den Lenker so, dass er senkrecht zum Fahrradrahmen steht; halten Sie die Vorbauabdeckung fest gegen den Lenker und setzen Sie die 4 Schrauben wieder in den Vorbau ein; ziehen Sie die Schrauben wieder mit einem Schraubenschlüssel Nr. 2 (M4) fest.



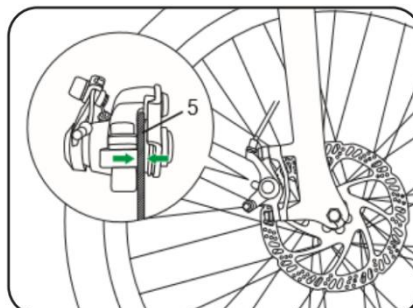
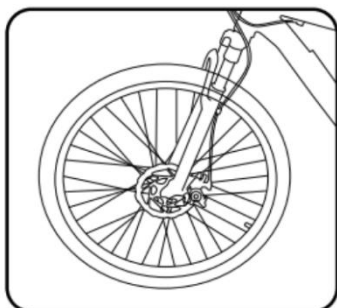
(2) Einbau der Vorderräder

Geeignet für alle E-Bike Modelle.

- Verwenden Sie einen Schraubenschlüssel Nr. 8 (M17), um die Gabelhalteleiste zu lösen und zu entfernen (diese Befestigung soll verhindern, dass sich die Gabel während der Lieferung verformt).



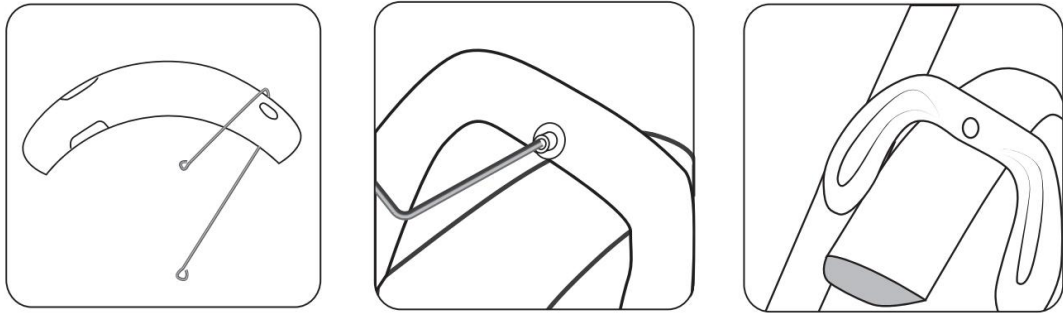
Setzen Sie das Vorderrad in die Gabel ein, vergewissern Sie sich, dass die Gabelaufhängungen an der Achse befestigt sind und stellen Sie sicher, dass die Scheibe in der Mitte der Bremse platziert ist. Ziehen Sie die Flanschnuttern auf beiden Seiten mit einem Werkzeug Nr. 7 (M15) an.



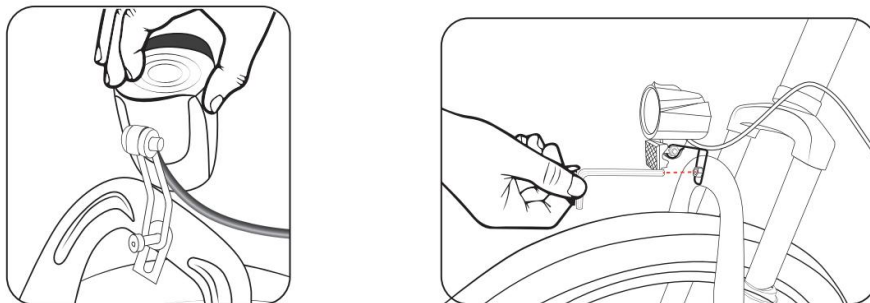
(3) Montage von Flügeln und Lichtern

1. Anwendbar für das Elektrofahrrad Modell C20-1/C26-2/S20-1/S20-1 PLUS/S700-1/S700-2.

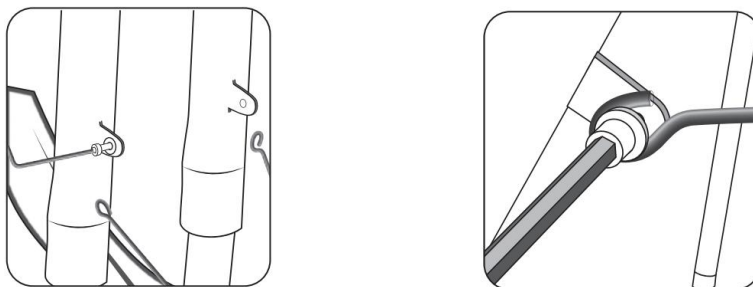
- Lösen Sie die Schraube in der entsprechenden Position des Vorderrads wie unten dargestellt. Bringen Sie den Flügel in dieser Position an.



- Bringen Sie den Scheinwerfer an und ziehen Sie die losen Schrauben wieder fest. Stellen Sie die Position der Scheinwerfer ein und ziehen Sie die Schrauben fest.



- Lösen Sie die Schrauben, mit denen das Ablenkblech befestigt ist, sichern Sie das Ablenkblech und ziehen Sie sie wieder fest.

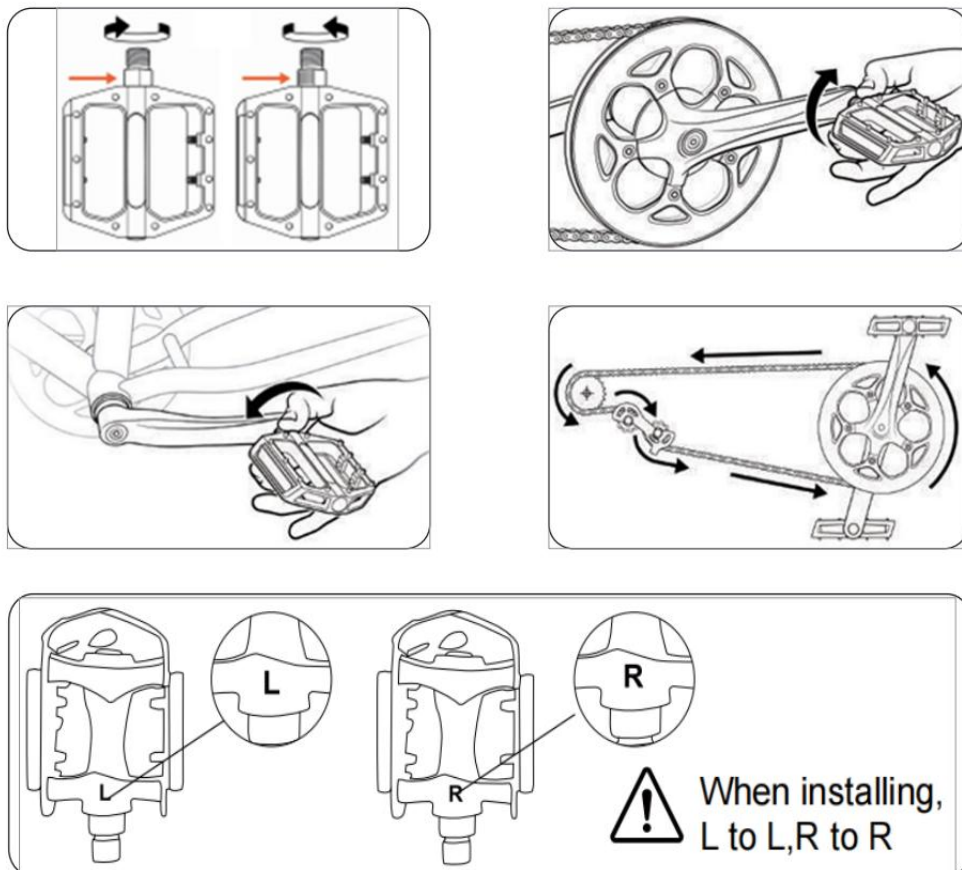


(4) Einbau des Fußpedals

Geeignet für alle E-Bike-Modelle.

Vergewissern Sie sich, dass die Gewinde jedes Pedals vollständig in den Kurbelarm eingesteckt sind, und ziehen Sie die Pedale mit einem Werkzeug Nr. 7 (M15-Schlüssel) fest.

Hinweis: Drehen Sie das mit "L" gekennzeichnete Pedal gegen den Uhrzeigersinn in die linke Kurbel und das mit "R" gekennzeichnete Pedal im Uhrzeigersinn in die rechte Kurbel.

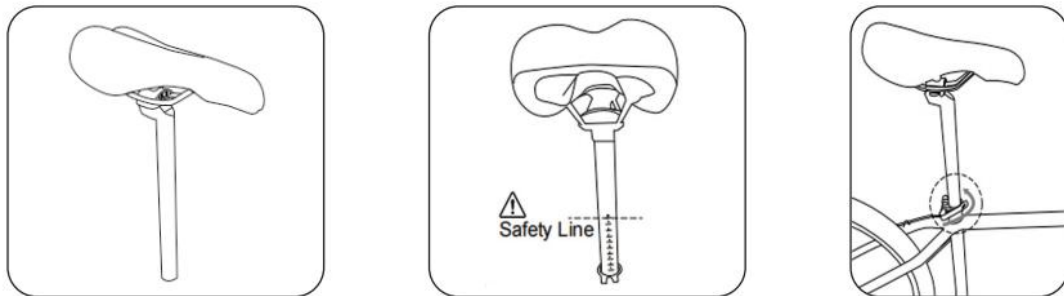


(6) Einbau des Sattels

Verbinden Sie zuerst den Sattel mit der Sattelstütze, setzen Sie dann die Sattelstütze in die Lenkeraufnahme ein, stellen Sie ihre Position ein und passen Sie

die Höhe Ihren Fahrgewohnheiten an, ziehen Sie den Sattel mit der Klemme fest.

Hinweis: Überschreiten Sie nicht die maximale Sattelhöhe und heben Sie den Sattel nicht über die Sicherheitslinie!

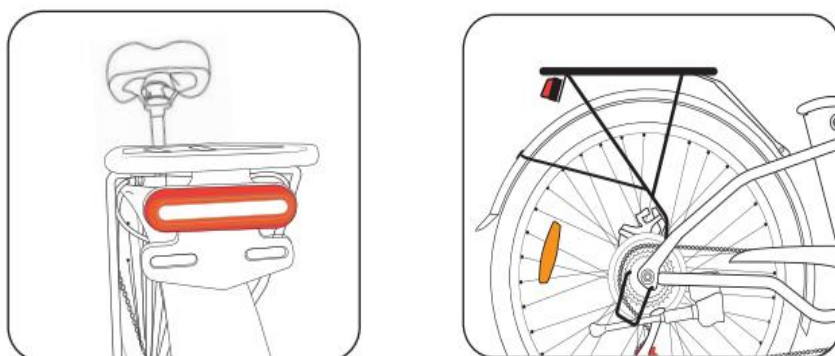


(7) Einbau des Rücklichts/Rückstrahlers

1. der Einbau von Rückleuchten

Geeignet für E-Bikes der Modelle C20-1/C26-2/S20-1/S20-1 PLUS/S700-1/S700-2.

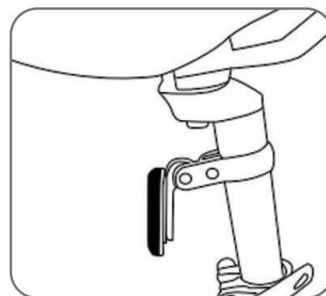
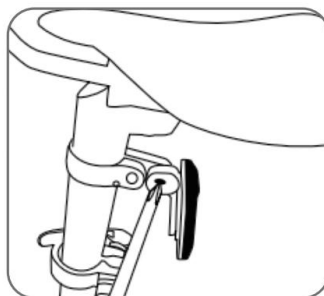
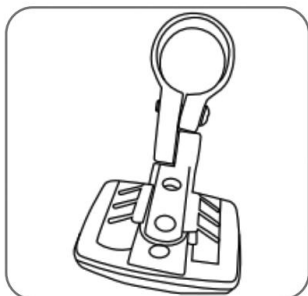
- Entfernen Sie das Rücklicht, montieren Sie das Rücklicht auf der Ablage und ziehen Sie die Schrauben mit einem Werkzeug fest.
- Schließen Sie die Stecker der Rücklichtkabel an und binden Sie die Kabel mit Kabelbindern an der Ablage fest.



2. die Montage des Rückstrahlers

Geeignet für E-Bikes der Modelle

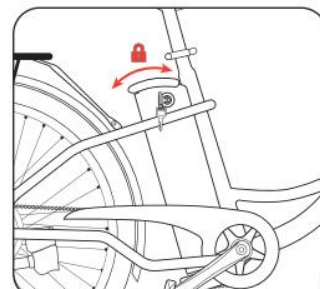
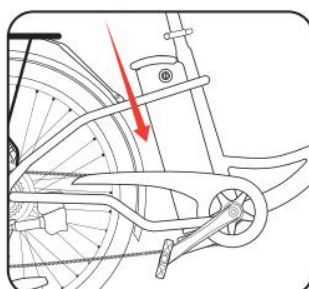
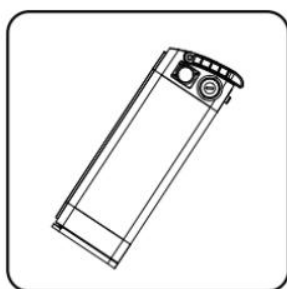
M24-1/M24-1/M26-2/M26-3/M27-1/S26-1/M26-1 PRO/M26-2 PRO.



(8) Einbau von Batterien

1. Anwendbar für das Elektrofahrrad Modell C20-1/C26-2.

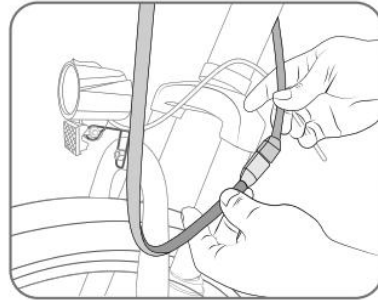
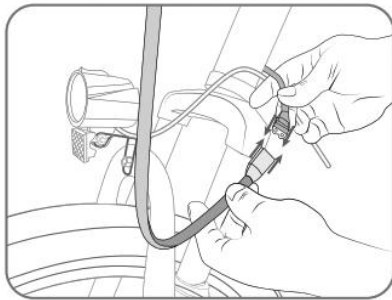
- Setzen Sie den Akku in die Mitte des Rahmens ein und verriegeln Sie ihn mit dem Akkuschlüssel.
- Vergewissern Sie sich, dass der Batterieschalter eingeschaltet ist, um Ihr Fahrerlebnis zu verbessern.
- Um den Akku zu entfernen, stecken Sie den Akkuschlüssel ein und drehen Sie ihn in die Entriegelungsposition, bevor Sie den Akku entfernen.



2. Geeignet für E-Bikes des Modells M26-3.

Bringen Sie zunächst die Batterietasche am Lenker an, ziehen Sie dann den Stromkabelstecker unter der Batterietasche heraus, suchen Sie den Stromkabelstecker und verbinden Sie ihn mit dem Stromkabelstecker der Batterie,

um die Installation der Batterie abzuschließen.



3. geeignet für M24-1/M26-2/M26-2 PRO/M27-1 Modell E-Bikes.

Öffnen Sie das Batteriefach, legen Sie die Batterie im richtigen Winkel ein, setzen Sie die Batterie vorsichtig in die Halterung ein, drücken Sie sie nach unten und sie verriegelt automatisch. Stecken Sie den Schlüssel in das Schlüsselloch und drehen Sie ihn so, dass er auf das "Aus"-Symbol ausgerichtet ist; die Batterie ist nun verriegelt und kann nicht mehr entfernt werden.



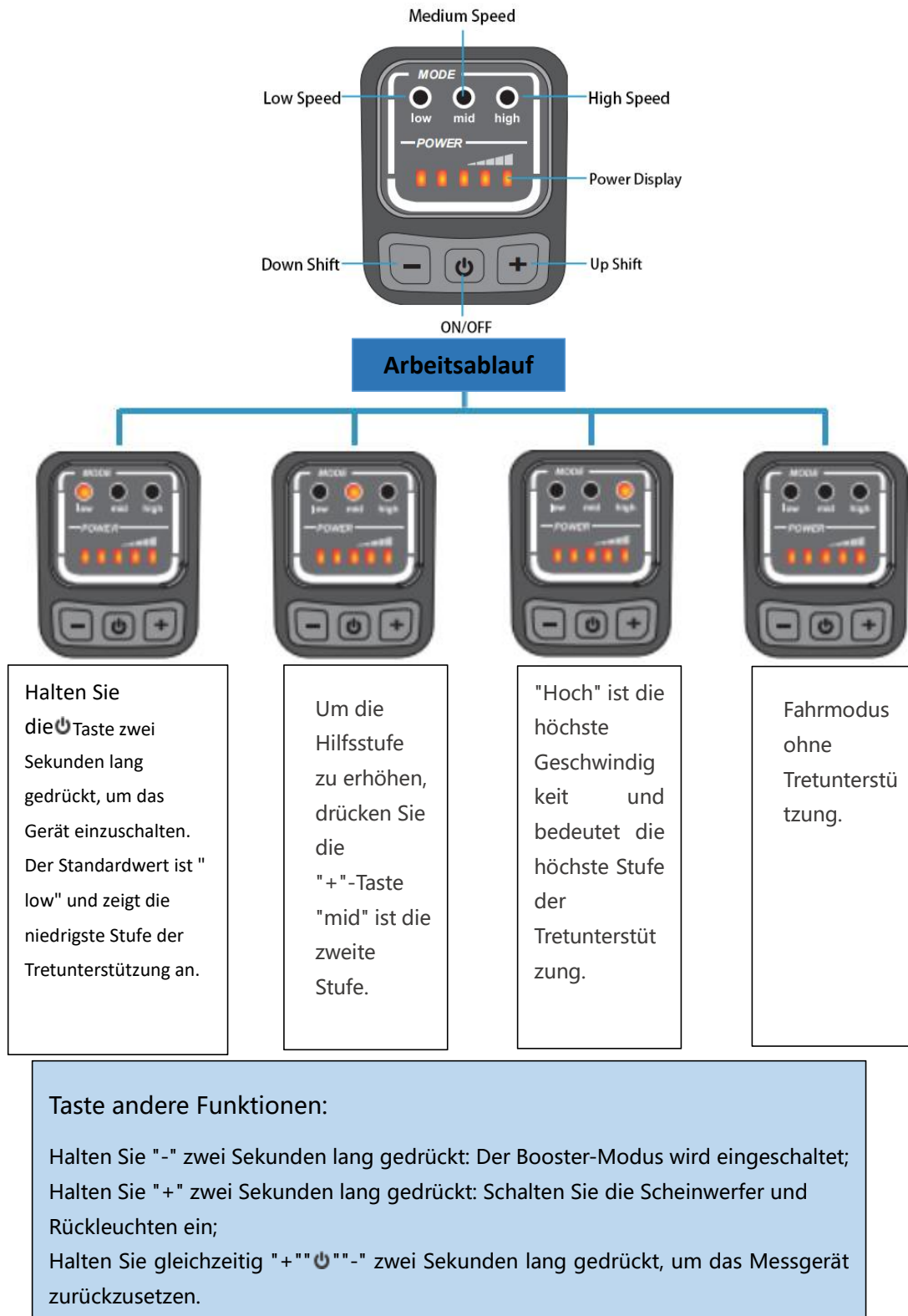
(9) Stellen Sie den Winkel der Bremshebel, der Anzeigen, des Schalthebels, des Gashebels und der Glocke am Lenker ein und ziehen Sie sie dann mit einem Werkzeug fest.

Nachdem Sie die oben genannten Schritte durchgeführt haben, ist die Installation erfolgreich abgeschlossen.

VI. Gebrauchsanweisung

(1) Einführung in die Instrumentierung

1. geeignet für M24-1 Modell E-Bike



2. geeignet für C20-1/C26-2/M26-2/M26-3/S700-1/S700-2 Modell

E-Bikes.



Auf dem Instrument befinden sich drei Tasten: Ein/Aus, Plus/Scheinwerfer und Minus/Boost; in den folgenden Anweisungen wird die Ein/Aus-Taste durch das Wort "ON/OFF", die "+"-Taste durch das Wort "UP" und die "-"-Taste durch das Wort "DOWN" ersetzt.

Anweisungen zur Einrichtung:

- **Display-Schnittstelle:** Nach dem Einschalten des Geräts zeigt das Gerät standardmäßig Echtzeitgeschwindigkeit, Einzelkilometerstand, Gesamtkilometerstand, Leistung und Strom an. Kurzes Drücken der "ON/OFF"-Taste kann zwischen Gesamtkilometerstand (km), Höchstgeschwindigkeit (km/h), Durchschnittsgeschwindigkeit (km/h), Zeit (MIN) umschalten.
- **Unterstütztes Schieben:** Drücken und halten Sie die "DOWN"-Taste, nach 2 Sekunden geht das Elektrofahrzeug in den Zustand des elektrisch unterstützten Schiebens über. Das Elektromobil fährt mit einer konstanten Geschwindigkeit von nicht mehr als 6km/h. Wenn Sie die Taste "DOWN" loslassen, stoppt das Elektromobil sofort die Leistungsabgabe und kehrt in den Zustand vor dem elektrisch unterstützten Schieben zurück.
- **Scheinwerfersteuerung:** Drücken Sie die "UP"-Taste für 2 Sekunden, um den Scheinwerfer einzuschalten, das Scheinwerfer-Symbol wird angezeigt und die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung wird reduziert. Drücken Sie die "UP"-Taste erneut für 2 Sekunden, um den Scheinwerfer auszuschalten, das Scheinwerfersymbol verschwindet und die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung wird wiederhergestellt.
- **Kilometer/Meilen-Umrechnung:** U steht für Einheit, 1 für imperial, 2 für metrisch. Geschwindigkeit und Kilometerstand können mit der UP/DOWN-Taste umgerechnet werden. Drücken Sie kurz die MODE-Taste, um zu bestätigen und zum Status der Einzelkilometer-Nullstellung zurückzukehren, drücken Sie lange die MODE-Taste, um zu bestätigen und den allgemeinen Einstellungsstatus zu verlassen. Die Standardeinheit des Geräts ist das metrische System.

3. geeignet für S20-1/S20-1 PRO/M26-1/M27-1/S26-1/M26-2 PRO Modell E-Bikes.



Auf der Bedieneinheit befinden sich fünf Tasten, die dem J-56C entsprechen, darunter die Ein/Aus Taste, die "+" Taste, die "-" Taste, die Lichttaste und die Funktionstasten "i"

Anweisungen zur Einrichtung:

- **Einzelkilometer-Nullstellung:** TC bedeutet Einzelkilometer-Nullstellung. Halten Sie die Tasten "+" / "-" gedrückt, um J/N zu wählen, J bedeutet Einzelkilometerstand löschen; N bedeutet kein Einzelkilometerstand löschen. Um TC-Y zu wählen, drücken Sie kurz die Taste "i", um die Funktion Einzelkilometer löschen zu bestätigen.
- **Einstellung des Boost-Modus:** Halten Sie bei eingeschalteter Instrumententafel die Taste "-" 3 Sekunden lang gedrückt, um das Elektroauto in den elektrisch unterstützten Fahrbetrieb zu versetzen. Der Scooter fährt mit einer konstanten Geschwindigkeit von 6 km/h. Auf dem Bildschirm erscheint Walk.
- **Geschwindigkeitsbegrenzung aufheben:** Öffnen Sie das Kombiinstrument und halten Sie "-" und "i" gleichzeitig drei Sekunden lang gedrückt, um die Geschwindigkeitsbegrenzung aufzuheben.

4 Anwendbar auf den Abschnitt M27-1 APP



Das Instrument KD716-V entspricht den K5-Tasten und hat 5 Tasten: ON/OFF, i-Taste, Plus-Taste, Scheinwerfer-Taste und Minus/Boost-Taste; in den folgenden Beschreibungen wird die ON/OFF-Taste durch das Wort ON/OFF ersetzt, die i-Taste durch das Wort i, die Plus-Taste durch + und die Minus/Boost-Tasten durch "-".

- **Anweisungen zur Einrichtung:**

- **Display-Schnittstelle:** Nach dem Einschalten des Geräts zeigt das Gerät standardmäßig die Echtzeitgeschwindigkeit (km/h) und den Einzelkilometerstand (km) an. Durch kurzes Drücken der Taste "i" werden die Informationen zwischen Einzelkilometerstand TRIP (km), Höchstgeschwindigkeit MAX (km/h), Durchschnittsgeschwindigkeit AVG (km/h), Gesamtkilometerstand ODO (km), Fahrzeit TIME (min), Leistung POWER (W) zyklisch Umschalten.
- **UNTERSTÜTZTES SCHIEBEN:** Drücken und halten Sie die "- " Taste, nach 2 Sekunden geht das Elektrofahrzeug in den elektrisch unterstützten Schiebezustand über. Das Elektromobil fährt mit einer konstanten Geschwindigkeit von nicht mehr als 6km/h. Wenn Sie die Taste "- " loslassen, schaltet das Elektromobil sofort ab und kehrt in den Zustand vor dem elektrisch unterstützten Schieben zurück.
- **Umrechnung zwischen imperialen und metrischen Einheiten:** U für Einheiten, 1 für imperiale, 2 für metrische. Die Einheiten für Geschwindigkeit und Kilometerstand können mit den Tasten "+" " oder "- " umgerechnet werden, drücken Sie kurz die Taste "i " " zum Bestätigen, langes Drücken der Taste "i " zum Bestätigen und Verlassen des allgemeinen Einstellungsstatus. Die Standardeinheit des Geräts ist metrisch.

Hinweis: Das Messgerät schaltet sich automatisch aus, wenn das motorisierte Fahrzeug nach dem Einschalten länger als 5 Minuten nicht benutzt wird.

(2) Hinweise zur Verwendung der Batterie

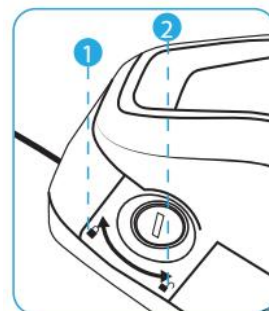
1. Anwendbar für das Elektrofahrrad Modell C20-1/C26-2.

Machen Sie sich vor der Fahrt mit den Tastenanschlüssen und den Tastenpositionen vertraut. In der folgenden Abbildung ist der Tastenanschluss auf die Tastenposition 1 ausgerichtet, die mit dem EIN-Symbol übereinstimmt. In Tasten Position 1 ist die Batterie eingeschaltet, die Batterie ist am Rahmen befestigt und der Schlüssel kann nicht abgezogen werden. Der Schlüssel kann nicht abgezogen werden.



Schlüssel/Symbole	ausmachen
1	Ausschalten, Batterie kann entfernt werden
2	Ausgeschaltet, Batterie gesperrt
3	Einschalten, Batterie gesperrt

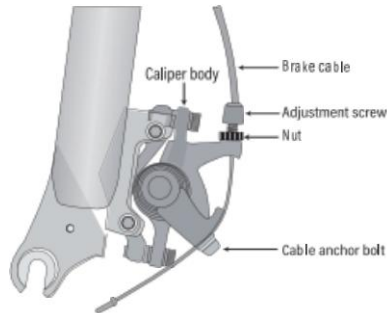
2. geeignet für M24-1/M26-2/M26-2 PRO/M27-1 Modell E-Bikes.



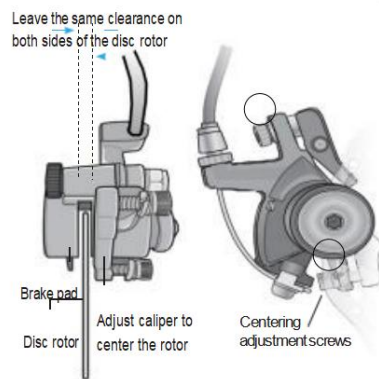
Bevor Sie dieses Produkt benutzen, müssen Sie zuerst den roten Schalter auf der Oberseite des Akkus einschalten und "-" drücken, um den Akku einzuschalten. In Schlüsselstellung 1 ist der Akku "verriegelt", der Akku ist mit dem Rahmen verriegelt und der Schlüssel ist abgezogen, so dass das Fahrrad gefahren werden kann. In Schlüsselstellung 2 kann der Akku bewegt und entfernt werden. Drücken Sie das "o" oben auf dem roten Batterieschalter, wenn das Produkt nicht benutzt wird.

VII. Die Einstellung der Bremse

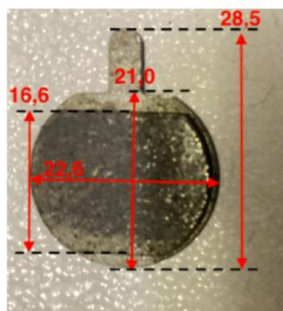
Bevor Sie die mechanische Scheibenbremse ausrichten, vergewissern Sie sich, dass das Bremskabel richtig in den Bremshebel eingeführt ist. Wenn die Bremsscheibe verbogen oder beschädigt ist, tauschen Sie die Scheibe zuerst aus.



Wenn die Bremsen nicht empfindlich sind, lösen Sie die Befestigungsschraube der Bremsleitung, verkürzen Sie den Bremsweg der Bremsleitung und ziehen Sie dann die Schraube wieder fest. Oder, wenn die Bremsen zu empfindlich sind, verlängern Sie den Bremsleitungsabstand.



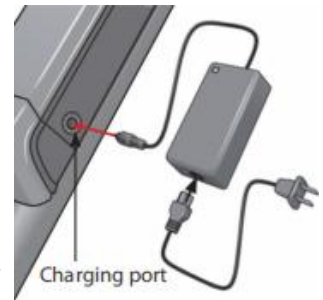
Wenn der Rotor immer an den Bremsbelägen reibt oder zu viel Spiel hat, lösen Sie die beiden Einstellschrauben für die Ausrichtung, entfernen Sie sie jedoch nicht. Drehen Sie das Rad langsam und prüfen Sie den Abstand zwischen dem Rotor und den Bremsbelägen; stellen Sie die Position der Beläge und des Rotors so ein, dass der Rotor und die Beläge nicht aneinander reiben. Wenn die Einstellung abgeschlossen ist, ziehen Sie die Schrauben wieder fest.



Die Bremsen können auch über den Fachhandel bestellt werden. Die Abmessungen sind auf der linken Seite angegeben (in mm):

VIII. Akku aufladen: Richtlinien für den sicheren Betrieb

1. folgen Sie bitte den Anweisungen für den Einsatz, sonst werden Sie für die Folgen verantwortlich sein.
2. Bitte verwenden Sie das Original-Spezial-Ladegerät, streng verbieten die Verwendung von anderen Ladegeräten.
3. Achten Sie auf die Art der Batterien, die durch das Ladegerät geladen werden können und die anwendbare Spannung, es ist streng verboten, sie zu mischen. Die Ladezeit beträgt nicht mehr als 12 Stunden. Der Ladestrom darf 3 A nicht überschreiten.



- Stecken Sie den Ladestecker wie abgebildet in den Ladeanschluss des E-Bike-Akkus.
- Stecken Sie das Ende des Kabels in das Batterieladegerät.
- Stecken Sie den Netzstecker in eine Netzsteckdose. Die rote Anzeigelampe leuchtet auf und bleibt rot, bis der Akku vollständig geladen ist; wenn der Akku vollständig geladen ist, leuchtet die Anzeigelampe grün.

IX. Die Fehlersuche am Produkt und ihre Methoden

Liegt ein elektrisches Problem vor, werden "Fehler" und ein Fehlercode angezeigt. Die genaue Bedeutung des Fehlers ist:

Fehlercode	Verborgene Bedeutung
21	Abnormaler Strom
22	Abnormaler Öldruck
23	Motorphasenfehler
24	Motor-Hall-Draht abnormal
25	Abnormität der Bremse
30	Kommunikationsstörung
31	Ein/Aus-Taste klemmt
34	6km Funktionstaste klemmt

X. Fehlercodes

Störungserscheinung	Fehlurteil	Fehlerbehebung
Messuhr leuchtet nicht, Motor dreht sich nicht	Batteriespannung ist Unterspannung	Jetzt aufladen
	Die Lebensdauer der Batterie ist erschöpft	Auswechseln der Batterien
	Schlechte Stromsperre.	Austausch des Elektroschlusses
Der mit hoher Drehzahl laufende Motor kann nicht gesteuert werden, wenn die Stromsperre eingeschaltet ist	Stellen Sie den Griff und die drei Drähte des Reglers in der falschen Position ein	wieder verbinden
Die Scheinwerfer schalten sich nicht ein.	Beschädigter Scheinwerferschalter	Austausch von Schaltern
Motor schaltet sich ein und aus	Schlechter Batteriekontakt	Kontakte einstellen oder polieren
	Kein Kontakt, wenn die Stromsperre durchgebrannt ist	Austausch des Elektroschlusses
Kurze Fahrstrecke mit einer Akkuladung	Ende der Batterielebensdauer	Auswechseln der Batterien
	Falsche Batteriespannung	Batteriewartung oder Batteriewechsel
Akku wird nicht oder zu wenig geladen	Die Lebensdauer der Batterie ist erschöpft	Auswechseln der Batterien
	Kein Ausgang vom Ladegerät	Auswechseln des Ladegeräts
	Schlechter Kontakt zwischen Ladegerät und Ladebuchse	Auswechseln der Ladesteckdose
Controller-Komponenten durchgebrannt	Wasser im Steuergerät, Kurzschluss durch Durchbrennen eines Bauteils	Auswechseln des Controllers

XI. Vorsichtsmaßnahmen

1.Vorsichtsmaßnahmen für die Batterie:

- (1) Bewahren Sie das Gerät beim Aufladen an einem sicheren Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

- (2) Der Akku des E-Rades muss in einem Temperaturbereich von -20 bis 45° C gelagert werden. Das E-Rad darf nicht an einem Ort abgestellt werden, an dem die Temperatur 45° C überschreitet. Lassen Sie das E-Rad nicht an einem Ort stehen, an dem die Temperatur 45° C übersteigt. Wenn die Umgebungstemperatur unter -20° C fällt, geht der Akku in einen selbstblockierenden Zustand über und kann nicht mehr geladen oder benutzt werden.
- (3) Halten Sie die Batterien trocken, setzen Sie sie keinen säurehaltigen oder alkalischen Flüssigkeiten aus, und halten Sie sie von Regen, Feuer und hohen Temperaturen fern. Falls erforderlich, halten Sie die Metallkontakte sauber und reinigen Sie sie mit einem weichen, trockenen Tuch.
- (4) Es ist strengstens verboten, die Plus- und Minuspole der Batterie zu vertauschen, die Plus- und Minuspole der Batterie zu verbinden und die Batterie zu beschädigen, zu zerlegen oder kurzzuschließen.
- (5) Die Batterie darf nicht ohne Erlaubnis zerlegt werden und darf keinem unangemessenen Betrieb oder unangemessenen Gebrauch unterzogen werden.
- (6) Verwenden Sie die Originalbatterie, keine Batterien anderer Marken oder Produkte.
- (7) Verwenden Sie das Original-Ladegerät, verwenden Sie keine anderen Marken von Ladegeräten zum Laden, und andere Arten von Batterien sind nicht geeignet, dieses Ladegerät zu verwenden.
- (8) Decken Sie das Ladegerät während des Ladevorgangs nicht ab.
- (9) Es sollte nicht ohne eine volle Ladung verwendet werden.
- (10) Vergewissern Sie sich vor dem Aufladen Ihres E-Rades, dass der Ladeanschluss trocken und frei von Fehlern und Fremdkörpern ist. Verwenden Sie zum Laden nur die richtige Steckdose (100V-240V/50HZ-60HZ). Halten Sie Kinder und Haustiere fern und stellen Sie sicher, dass sich keine brennbaren Gegenstände in der Nähe befinden, wenn Sie das E-Rad aufladen.
- (11) Benutzen Sie das E-Rad unter keinen Umständen, während es geladen wird oder an das Ladegerät angeschlossen ist.

- (12) Bevor Sie das E-Rad benutzen, verriegeln Sie den Akku mit dem mitgelieferten Akku-Schlüssel und ziehen Sie den Akku-Schlüssel ab. Bitte bewahren Sie den Schlüssel an einem sicheren Ort auf, denn wenn er verloren geht, trägt der Benutzer die volle Verantwortung für ihn.
- (13) Wenn Sie den Akku oder das Ladegerät versehentlich vollständig in Wasser eintauchen, trennen Sie das Produkt sofort ab, trennen Sie den Motor vom Akku und stoppen Sie den Ladevorgang, wenden Sie sich dann an den technischen Kundendienst und starten Sie das Gerät erst wieder, wenn wir einen geführten Test durchgeführt haben.

2 Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung von Batterien:

- (1) Batterien müssen recycelt oder auf umweltfreundliche Weise entsorgt werden.
- (2) Werfen Sie die Batterie nicht ins Feuer, die Batterie könnte explodieren oder auslaufen.
- (3) Entsorgen Sie Batterien nicht im normalen Hausmüll.



XII. Wartungshinweise

1. die Wartung von Fahrrädern:

- (1) Prüfen Sie, ob die Schrauben der Vorder- und Hinterräder gesichert sind.
- (2) Außenreifen auf Profilabnutzung und Risse, Vorder- und Hinterreifen auf korrekten Luftdruck und Antriebssystem auf Leichtgängigkeit.
- (3) Ob die Verbindungen der einzelnen Teile normal sind, und ob die Bremsleitung zip in geschmierten Zustand verwendet wird.
- (4) Prüfen Sie immer, ob die Bremsleistung gut ist, und achten Sie auf Regen, Schnee und Bergabfahrten, um den Bremsweg zu verlängern.
- (5) Schmierung ist ein wichtiger Teil der Wartung des Elektroautos, sollte die Vorderachse, die zentrale Welle, Schwungrad, Gabel Stoßdämpfer Rotation Drehpunkt, etc. alle sechs Monate für ein Gestrüpp, nach Bedarf, um Fett oder Öl hinzufügen.
- (6) Einstellung des Bremssystems: Lösen Sie die Schraube am Befestigungssitz des Bremsseils, ziehen Sie das Bremsseil fest oder lockern Sie es, so dass der durchschnittliche Abstand zwischen den beiden Seiten der geriffelten Beläge und der Scheibe 0,3 mm-0,5 mm beträgt, und sichern Sie schließlich die Schraube.

2. die Wartung der Fahrradatterie:

(1) E-Bikes sollten nach einer gewissen Fahrstrecke am selben Tag wieder aufgeladen werden, da sich sonst die Lebensdauer verkürzt.

- lädt den Akku, wenn er zwischen 30 und 50 % geladen ist.
- Vergewissern Sie sich, dass der Akku nicht vollständig entladen ist (Tiefentladung).

(2) Wenn Sie das Fahrzeug über einen längeren Zeitraum nicht benutzen (um die Batterie für mehr als zwei Monate zu lagern), achten Sie bitte darauf, die Batterie durch regelmäßiges Aufladen zu warten, da sich sonst die Lebensdauer verringert oder die Batterie beschädigt und unbrauchbar wird. Bitte führen Sie die folgenden Schritte aus:

- Laden Sie den Akku vollständig auf und nehmen Sie ihn heraus.
- Vergewissern Sie sich, dass keine sichtbaren Schäden an der Batterie vorhanden sind.
- Laden Sie den Akku vor der Langzeitlagerung vollständig auf.
- Lagern Sie die Batterien an einem trockenen Ort mit geringer Luftfeuchtigkeit.
- Halten Sie die Temperatur zwischen 5° C und 20° C.
- Schützt die Batterien vor extremen Temperaturschwankungen.
- Setzen Sie den Akku nicht direktem Sonnenlicht oder Hitze aus.
- Stellen Sie sicher, dass die gelagerten Batterien alle drei Monate aufgeladen werden.

(3) Die Kapazität der Batterie wird langsam im Laufe der Nutzung abnehmen ist eine normale Situation, die endgültige Lebensdauer Beendigung kann nicht wiederhergestellt werden.

XIII. Gewährleistungserklärung

- VARUN gewährt neben der gesetzlichen Gewährleistung auf die elektronische Bauteile wie "Motor" ; "Steuergerät " ; "Display" und "Akku" ein Jahr Garantie bei erfolgter Kunden Registrierung.
 - Verschleißteile wie "Bremsen" ; "Sattel" ; "Bremsbeläg" ; "Leuchtmittel" usw. sind von der Garantie ausgeschlossen.
- Grundsätzlich ausgeschlossen sind Defekte, die durch einem Unfall oder unsachgemäßer Handhabung entstanden sind.

Jeder der folgenden Punkte führt zum Erlöschen der Garantie:

1. die Nichteinhaltung aller in der Betriebsanleitung aufgeführten Anweisungen oder Empfehlungen.
2. Kollisionen mit einzelnen Fahrzeugen, Unfälle oder Schäden am Fahrzeug, die durch unvorsichtiges Parken verursacht wurden.
3. rechtswidriges Verhalten.
4. das E-Bike nicht registriert wurde oder keine Bestellnummer angegeben werden kann.
5. selbst durchgeführte Reparaturen an der Elektronik.
6. das Fahrrad im Gelände, bei Schlamm, Schnee, Wasser, Sand, Kies und Wasser zu missbrauchen.
7. wenn das Fahrrad als Mietgerät genutzt wird.
8. durch Naturkatastrophen wie Erdbeben, Blitzschlag, Brände und

Überschwemmungen verursachte Schäden.

9. Längere Einwirkung von Regen, Hagel, Schnee oder direkter Sonneneinstrahlung kann zu Rost und/oder Lackverfärbungen führen.
 10. eine Überlastung über die empfohlene Tragfähigkeit hinaus.
 11. wenn das Fahrrad durch Nägel, Nadeln, Glasscherben, Trümmer, scharfe Steine oder andere Fremdkörper beschädigt wurde.
 12. wenn das Fahrrad für Stunts, Sprünge von Rampen, Treppen oder erhöhten Rampen verwendet wird, ohne darauf beschränkt zu sein.
 13. wenn das Fahrzeug für Rennen oder Wettbewerbe verwendet wird.
 14. wenn der Motor, die elektrische Anlage, die Aufhängung und die Batterie zu irgendeinem Zweck verändert wurden.
 15. wenn andere Komponenten verwendet werden, die nicht vom Hersteller genehmigt wurden.
 16. bei Schäden, die durch unsachgemäße Pflege und Handhabung verursacht wurden.
- Aufgrund der Beschaffenheit des Produkts müssen einige Komponenten ausschließlich vom Hersteller stammen, wie z. B. Batterien, Motoren, Messgeräte, Steuergeräte, Led-Scheinwerfer, Bremsen oder Bremsbeläge, aber nicht nur diese. Andere Komponenten wie Reifen, Schläuche, Sättel, Gepäckträger, Körbe können aus gelisteten oder kompatiblen Produkten verwendet

werden, die vom Händler oder Hersteller vorab genehmigt wurden.

- Wenn Sie Fragen zur Garantie haben oder Ansprüche geltend machen möchten, wenden Sie sich bitte an den VARUN-Service unter.

E-Mail: varunservice@yeah.net

XIV. Rückgaberecht

(1).Rückerstattung Versand:

- a. Wenn die Rücksendung aufgrund von Qualitätsmängeln, Schäden oder falschen Artikeln erfolgt, übernimmt VARUN die Kosten für die Rücksendung;
- b. Wenn die Rücksendung nichts mit der Qualität, der Beschädigung oder den falschen Artikeln zu tun hat, sondern einfach im persönlichen und kurzfristigen Ermessen des Käufers liegt, muss der Kunde die Rücksendekosten tragen;
- c. Wenn Sie einen vorausbezahlten Frachtbrief benötigen, teilen Sie uns dies bitte mit und drucken Sie das Rücksendetikett aus, kleben Sie es auf den Karton und bringen Sie das Paket zum nächstgelegenen Logistikunternehmen, z. B. DHL (wenn die Rücksendung vom Kunden selbst verursacht wurde, werden die Rücksendekosten von der Erstattung abgezogen).

(2).Zurückgegebene Geräte müssen sich in einem neuwertigen Zustand befinden, einschließlich aller Originalverpackungen, Zubehörteile und Unterlagen. Fehlende Komponenten können von der

Rückerstattung abgezogen werden. Jegliche Transportschäden während des Rückgabevorgangs können von der Rückerstattung abgezogen werden.

(3). Die Rückerstattung erfolgt innerhalb von durchschnittlich 1-2 Wochen, nachdem wir die zurückgesandte Ware erhalten, geprüft und bearbeitet haben. Ihre Rückerstattung wird auf Ihre ursprüngliche Zahlungsmethode zurücküberwiesen.

(4). Wenn der Kunde die Bestellung stornieren möchte, nachdem das Versandetikett erstellt wurde, muss er die Versandkosten tragen.

BITTE BEACHTEN: Garantieansprüche können nur bei Ihrem Händler oder direkt beim VARUN-Kundendienst geltend gemacht werden. Senden Sie das E-Rad nicht ohne vorherige Rücksprache zurück. Andernfalls kann das Paket zurückgewiesen werden, und die entstandenen Kosten werden von Ihnen getragen.

XV. FAQ

F: Wo und von wem kann ich mein Fahrrad einliefern und montieren lassen?

A: Grundsätzlich sollte jedes gute Fahrradgeschäft es für Sie anpassen, wenn Sie dafür bezahlen (weil sie das Fahrrad nicht dort gekauft haben).

Es gibt aber auch offizielle Sozialradgeschäfte, die diesen Service anbieten. Sie finden diese bei der Bundesagentur für Arbeit:

https://www.arbeitsagentur.de/datei/dok_ba015706.pdf

F: Wie funktioniert der Kundendienst/die Garantie nach dem Kauf?

A: Wenn Sie ein Problem mit Ihrem Fahrrad haben, senden Sie uns bitte eine Nachricht oder kontaktieren Sie uns direkt auf der Plattform, auf der Sie Ihr Fahrrad gekauft haben: varunservice@yeah.net

Wir werden uns innerhalb eines Arbeitstages bei Ihnen melden. Es ist besser, wenn Sie Ihr Problem detailliert beschreiben und Bilder oder ein Video schicken, um Ihr Problem zu zeigen. Wir werden Ihr Problem/Video an unser technisches Team weiterleiten und Ihnen eine Lösung anbieten.

F: Kann ich bei Regen mit dem Fahrrad fahren?

A: Ja, es ist kein Problem, bei mäßigem oder leichtem Regen zu fahren.

Bitte vergewissern Sie sich, dass das Fahrrad vor der nächsten Fahrt vollständig trocken ist, sonst schaltet sich das Fahrrad zufällig aus. Stellen Sie Ihr Fahrrad jedoch nicht im Regen ab und waten Sie nicht durch Wasser. Es ist verboten, das Fahrzeug und die elektrischen Teile in Wasser

zu tauchen.

F: Was ist das Wichtigste, was ich zur Wartung meiner Batterien tun kann?

A: Denken Sie daran, Ihr Fahrrad rechtzeitig aufzuladen und lassen Sie es nicht mit einer leeren Batterie stehen. Denken Sie daran, die Batterie alle 2 Monate aufzuladen, wenn Sie sie lange Zeit nicht benutzen, sonst verhungert die Batterie, weil sie keinen Strom hat. Kein Strom. Dies führt zu kurzen Fahrten oder dazu, dass sich das Display nicht einschalten lässt.

F: Haben Sie Ersatzschlüssel für E-Bikes?

A: Hallo, wir haben keine Ersatzschlüssel, bitte bewahren Sie Ihre Schlüssel sicher auf, falls Sie sie verlieren.

F: Wie groß ist die Reichweite meiner VARUN-Batterie?

A: Das hängt von der jeweiligen Situation ab, von Faktoren wie der Batterie selbst (Kapazität, Zustand, Ladezyklen), der Landschaft (auch in den Bergen), dem Wetter (Rücken- oder Gegenwind, kalt/warm), der Leistungsunterstützung (niedrig/hoch) usw., und ist im Allgemeinen nicht zu beantworten. Jedes VARUN-Rad wurde im Test über 100 Kilometer unter Laborbedingungen gefahren. Es wird empfohlen, den Modus der Tretunterstützung zu verwenden, der die Reichweite erhöht.

F: Von Zeit zu Zeit gibt mein Monitor Fehlermeldungen aus, flackert und geht gelegentlich aus, anstatt sich einzuschalten!

A: Möglicherweise liegen schlechte Batteriekontakte vor. Reinigen Sie zunächst die Kontakte des Akkus, sprühen Sie ihn mit WD 40 / Caramba oder ähnlichem ein und prüfen Sie, ob der Akku richtig in der mitgelieferten Halterung sitzt. Wenn die Batterie in der Halterung wackelt, sichern Sie sie. Wenn die Anzeige während der Fahrt ausfällt, kann der Kontakt zwischen der Batterie und dem Steuergerät unterbrochen sein. Auch hier ist es sinnvoll, die Kontakte am Steuergerät direkt zu überprüfen.

F: Kann ich den Lenker des M27-1, S26-1 und M24-1 anheben?

A: Die Lenkerhöhe ist bei diesen Modellen nicht verstellbar und es können nur "Lenkererhöhungen" vom Fachhandel verwendet werden. Da unsere Fahrräder in Standardgrößen geliefert werden, gibt es eine breite Palette von Optionen. Andere Modelle können erhöht werden.

F: Ich möchte ein neues Fahrrad kaufen!

A: Fragen Sie unser Verkaufspersonal nach einem "Treuerabatt" auf ein anderes neues Fahrrad oder ein günstiges überholtes Fahrrad (1 Jahr Garantie). Wir sind gerne für Sie da, schicken Sie uns einfach eine E-Mail.



E-Mail:

varunservice@yeah.net