



INSTALLATION GUIDE

Model: A01

Thank you for choosing us!

Please check the contents of the package carefully after unpacking the bicycle. If any items are missing or damaged, please contact after-sales personnel.

Please make sure it is fully charged before first use and make sure the e-bike is fully charged before each use.

If you have any questions, please contact our aftersales support team. We will provide you with technical support and suitable solutions as soon as possible.

Danke, daß Sie uns gewählt haben!

Bitte überprüfen Sie nach dem Auspacken des Fahrrads sorgfältig den Inhalt der Verpackung. Sollten Teile fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

Bitte stellen Sie vor dem ersten Gebrauch sicher, dass das E-Bike vollständig aufgeladen ist und dass das E-Bike vor jedem Gebrauch vollständig aufgeladen ist.

Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unser Kundendienstteam. Wir werden Ihnen schnellstmöglich technischen Support und passende Lösungen bieten.

www.avdlbike.com



WhatsApp contact



 +44 7308476659



Bicycle Instructions

EN

The Company reserves the right to make changes and interpretations to the product models, specifications or related information mentioned in this manual.

The features of a specific model mentioned in this user manual are applicable only to that specific model.

The product models, specifications or related information mentioned in this user manual are subject to modification or change without prior notice.

This manual shall not be copied, modified, reproduced, disseminated or published in any form without the prior written consent of the Company.

Please read this installation procedure and instruction manual carefully before using the product, and operate in accordance with this installation procedure and instruction manual, otherwise the company will not be liable for product damage, personal injury or property loss caused by improper use or errors.

Fahrradanleitung

DE

Das Unternehmen behält sich das Recht vor, die in diesem Handbuch genannten Produktmodelle, Spezifikationen oder zugehörigen Informationen zu ändern und zu interpretieren.

Die in dieser Bedienungsanleitung erwähnten modellspezifischen Funktionen sind nur für das jeweilige Modell verfügbar.

Die in diesem Benutzerhandbuch genannten Produktmodelle, Spezifikationen oder zugehörigen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert oder geändert werden.

Dieses Handbuch darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung unseres Unternehmens nicht kopiert, verändert, reproduziert, übertragen oder in irgendeiner Form veröffentlicht werden.

Bitte lesen Sie dieses Installationsverfahren und die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden, und befolgen Sie dieses Installationsverfahren und die Bedienungsanleitung. Andernfalls übernimmt unser Unternehmen keine Verantwortung für Produktschäden oder Personenschäden oder Sachschäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Fehler verursacht werden.

Fiets handleiding

NL

Het bedrijf behoudt zich het recht voor om de productmodellen, specificaties of gerelateerde informatie vermeld in deze handleiding te wijzigen en te interpreteren.

Modelspecifieke functies die in deze gebruikershandleiding worden genoemd, zijn alleen beschikbaar voor dat specifieke model

De productmodellen, specificaties of gerelateerde informatie die in deze gebruikershandleiding worden genoemd, kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Deze handleiding mag in geen enkele vorm worden gekopieerd, gewijzigd, gereproduceerd, verzonden of gepubliceerd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ons bedrijf.

Lees deze installatieprocedure en instructiehandleiding zorgvuldig door voordat u het product gebruikt, en werk volgens deze installatieprocedure en instructiehandleiding. Anders is ons bedrijf niet verantwoordelijk voor productschade of persoonlijk letsel of verlies van eigendommen veroorzaakt door oneigenlijk gebruik of fouten.

Instructions pour les vélos

FR

La société se réserve le droit de modifier et d'interpréter les modèles de produits, les spécifications ou les informations connexes mentionnées dans ce manuel.

Les fonctionnalités spécifiques au modèle mentionnées dans ce manuel s'appliquent uniquement à ce modèle spécifique.

Les modèles de produits, spécifications ou informations connexes mentionnés dans ce manuel sont sujets à modification ou à changement sans préavis.

Ce manuel ne peut pas être copié, modifié, reproduit, transmis ou publié sous quelque forme que ce soit sans l'accord écrit préalable de notre société.

Veuillez lire attentivement cette procédure d'installation et ce manuel d'instructions avant d'utiliser le produit, et utiliser conformément à cette procédure d'installation et à ce manuel d'instructions. Sinon, notre société ne sera pas responsable des dommages au produit, des blessures corporelles ou des pertes de biens causées par une mauvaise utilisation ou une erreur.

Instrucciones de bicicleta

ES

La empresa se reserva el derecho de cambiar e interpretar los modelos de productos, especificaciones o información relacionada mencionada en este manual.

Las características específicas del modelo mencionadas en este manual se aplican únicamente a ese modelo específico.

Los modelos de producto, especificaciones o información relacionada mencionada en este manual están sujetos a modificación o cambio sin previo aviso.

Este manual no se puede copiar, modificar, reproducir, transmitir o publicar de ninguna forma sin el consentimiento previo por escrito de nuestra empresa.

Lea atentamente este procedimiento de instalación y manual de instrucciones antes de usar el producto y opere de acuerdo con este procedimiento de instalación y manual de instrucciones. De lo contrario, nuestra empresa no será responsable de daños al producto, lesiones personales o pérdidas de propiedad causadas por un uso inadecuado o error.

Istruzioni per la bici

IT

L'azienda si riserva il diritto di modificare e interpretare i modelli, le specifiche o le informazioni correlate del prodotto menzionate in questo manuale.

Le funzionalità specifiche del modello menzionate in questo manuale si applicano solo a quel modello specifico.

I modelli del prodotto, le specifiche o le informazioni correlate menzionate nel presente manuale sono soggette a modifiche o cambiamenti senza preavviso.

Questo manuale non può essere copiato, modificato, riprodotto, trasmesso o pubblicato in qualsiasi forma senza il preventivo consenso scritto della nostra azienda.

Si prega di leggere attentamente la procedura di installazione e il manuale di istruzioni prima di utilizzare il prodotto e di operare in conformità con la procedura di installazione e il manuale di istruzioni. In caso contrario, la nostra azienda non sarà responsabile per danni al prodotto, lesioni personali o perdite di proprietà causate da errori o uso improprio.

Contents

EN

01-06

DE

07-12

NL

13-18

FR

19-24

ES

25-30

IT

31-36

Product Overview



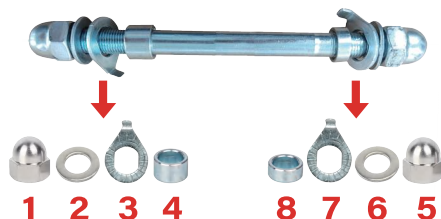
Note: Product upgrades may cause the actual product you receive to be different from the photos. Please don't worry. The specific functions are the same and will not affect your normal use.

Assembly

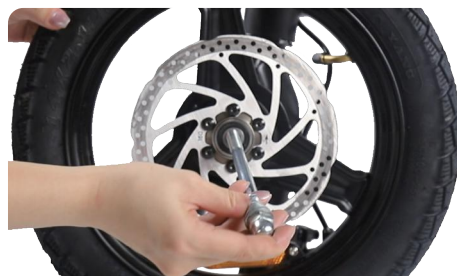
The following assembly steps are only part of the guide to help you assemble your electric bike. If you need more help, please visit www.avdlbike.com, including installation video demonstration. We recommend that you consult a certified, reputable mechanic for assistance when assembling, repairing and maintaining your e-bike.



1. Use a wrench to remove the front fork fixed protective plate.



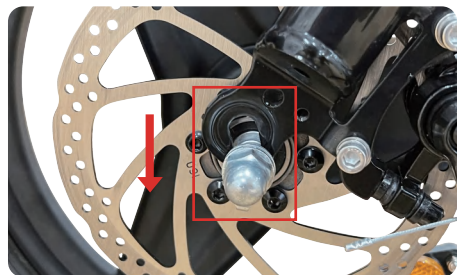
2. Find the center axle of the front wheel in the accessories box. There is a sticker in the middle to distinguish the left and right gaskets. First loosen gaskets No. 1, 2, 3, and 4 and put them aside. Do not disrupt the order.



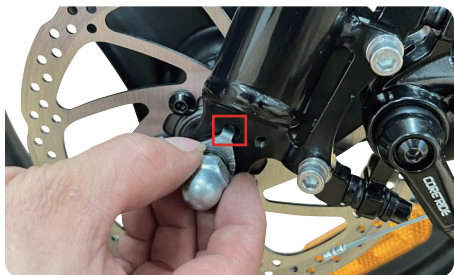
3. Note that No. 8 is shorter than No. 4. No. 8 should be on the brake pad side and inserted into the center of the front wheel.



4. Please observe the finished picture first, assemble in order, insert the front fork between 3, 4 and 7, 8.



5. Insert the front fork opening into the center axis of the front wheel.



6. Pay attention to insert the washer with hook into the front fork safety buckle and fix it, then assemble the washer in order and tighten the nut.



7. Align the front tube with the inner hole of the front fork riser and insert it.



8. Align the red mark and tighten the screws with the appropriate tool.



9. Merge the riser upwards and push the handle inward to close the device.



10. If you need to open the riser folding device, push the switch on the handle upward and open the handle outward at the same time.



11. Unscrew the handlebar quick release device, be careful not to lose the upper cover and screws.



12. Merge according to the device thread, and the handlebar position can be adjusted according to your riding habits.



13. Tighten the handlebar quick release screws.



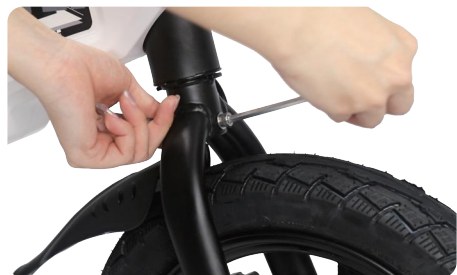
14. Check whether the handlebar is 90° perpendicular to the frame or front wheel.



15. Put the seat post into the seat tube. Note: Do not raise the seat post to expose the minimum scale mark on the seat tube. Turn the knob on the seat post clamp to the appropriate tightness, then press the handle to lock it.



16. Before riding, you must check whether the seat head and the frame are aligned in a straight line, and whether the seat is loose.



17. Install the front fender.



18. Find the pedal shaft and pedal marked with the corresponding letters, and tighten the nut in the direction indicated by the pedal shaft sticker.

Before using the bicycle for the first time, please fully charge the battery, otherwise there will be false power and other conditions. For specific battery maintenance and other precautions, please refer to another user manual. This manual explains the separate installation steps of the product.

Battery

The battery of this electric bicycle is designed to be small and lightweight, and can be disassembled and carried with you. Please familiarize yourself with the key positions of the battery before riding.



1. Keys and locks are only used to lock and remove batteries.



2. Turn the battery lock to the left to open and remove the battery. Turn the lock to the right to lock the battery and it cannot be removed.



3. There is a yellow indicator label attached to the battery port. When charging, open the port rubber cover. The charger indicator light will light up red when charging and will light up green when charging is complete.



4.  The green light shows that the power is about 70%, the yellow light shows that the power is about 30-69%, and the red light shows that the power is below 30%. It is recommended to charge when the yellow light shows.

Note: See the user manual for charging details and battery maintenance.

Please keep the power cord and charging port dry. After charging is complete, unplug the charging cable and cover the rubber cap on the charging port to prevent water from entering.

The battery must be fully charged before using the e-bike for the first time.

Technical Specifications

Name	Specification
Model	A01
Packing size	1040x200x550mm(41x7.9x21.7 inches)
Product size	1170x490x1080mm(46.1x19.3x42.5 inches)
Ground clearance	9 inches
Wheel size	14x2.125 inches
Frame material	Carbon steel
Frame color	White
Package weight	23kg(50.7lb)
Product weight	18.5kg(40.8lb)
Max Load	120kg (264.55 lbs)
Max speed	25km/h (15.53mph)
Waterproof level	IP54
Tire pressure	34PSI
Motor & Battery	
PARAM ETRES	STANDARD
Operating temperature	-10 °C – 45 °C (14 °F – 113 °F)
Battery	6.4Ah (230.4Wh)
Battery voltage	36V
Basic motor power	250W/0.25kW
Charger voltage	42V
Charging time	3-4H
Braking system	Front and rear disc brakes
Monitor error codes	
E001	Controller failure
E002	Display communication reception failure
E003	Motor failure
E005	Brake failure

Vibration estimate: The total value of the vibrations, to which the hands and arms are exposed, does not exceed 2.5 m/s².

Remarks: The factors, including battery power capacity, load, tire pressure, road environment, chain and wheel axle lubrication, etc., will affect the maximum speed. The cruising distance indicated in this manual file is the test result from the riding test conducted uninterruptedly with load of 60kg, at the speed of 15-25km/h, and on the flat and hardened road surface, from full charge to full power consumption. Driving habits, temperature, load, tire pressure, road environment and other factors will affect the actual cruising distance.

Produkt Beschreibung



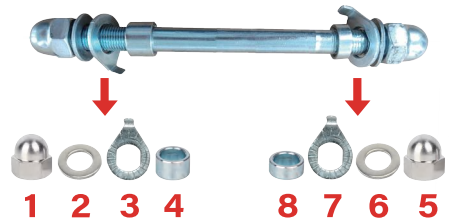
Hinweis: Produkt-Upgrades können dazu führen, dass das tatsächliche Produkt, das Sie erhalten, von den Fotos abweicht. Bitte machen Sie sich keine Sorgen. Die spezifischen Funktionen sind gleich und haben keinen Einfluss auf Ihre normale Verwendung.

Montieren

Die folgenden Montageschritte sind nur ein Teil der Anleitung, die Ihnen beim Zusammenbau Ihres E-Bikes helfen soll. Wenn Sie weitere Hilfe benötigen, besuchen Sie bitte www.avdlbike.com, einschließlich einer Installationsvideodemonstration. Wir empfehlen Ihnen, sich bei der Montage, Reparatur und Wartung Ihres E-Bikes an einen zertifizierten, seriösen Mechaniker zu wenden.



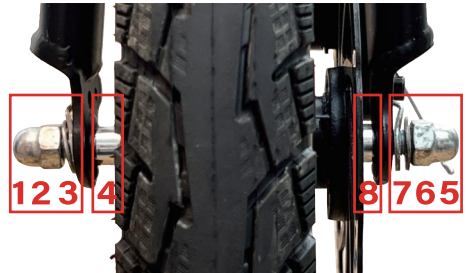
1. Entfernen Sie mit einem Schraubenschlüssel die feste Schutzplatte der Vordergabel.



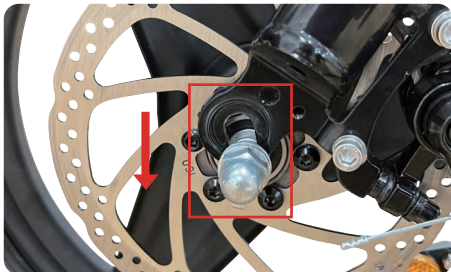
2. Finden Sie die Mittelwelle des Vorderrads in der Zubehörbox. In der Mitte befindet sich ein Aufkleber, um die linke und rechte Dichtung zu unterscheiden. Lösen Sie zunächst die Dichtungen Nr. 1, 2, 3 und 4 und legen Sie sie beiseite, ohne sie zu stören die Bestellung.



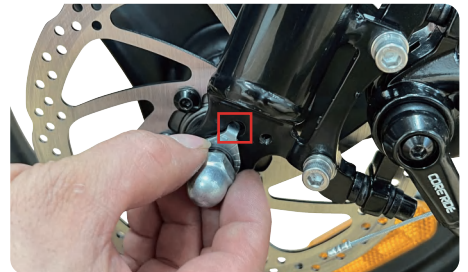
3. Beachten Sie, dass Nr. 8 kürzer als Nr. 4 ist. Nr. 8 sollte sich auf der Seite des Bremsbelags befinden und in der Mitte des Vorderrads eingesetzt werden.



4. Bitte beachten Sie zuerst das fertige Produktbild, montieren Sie es in der richtigen Reihenfolge und setzen Sie die Vordergabel zwischen 3, 4 und 7, 8 ein.



5. Rasten Sie die Vordergabelöffnung in die Mittelachse des Vorderrads ein.



6. Achten Sie darauf, die Unterlegscheibe mit Haken in die Sicherheitsschnalle der Vordergabel einzuführen und zu befestigen, dann die Unterlegscheibe der Reihe nach zusammenzubauen und die Mutter festzuziehen.



7. Richten Sie das Vorderrohr am Innenloch des Vorderradgabel-Risers aus und setzen Sie es ein.



8. Richten Sie die rote Markierung aus und verwenden Sie das entsprechende Werkzeug, um die Schrauben festzuziehen.



9. Führen Sie das Steigrohr nach oben zusammen und drücken Sie den Griff nach innen, um das Gerät zu schließen.



10. Wenn Sie die Klappvorrichtung des Steigrohrs öffnen müssen, drücken Sie den Schalter am Griff nach oben und öffnen Sie gleichzeitig den Griff nach außen.



11. Schrauben Sie die obere Abdeckung und die Schrauben der Lenker-Schnellspannvorrichtung ab. Achten Sie darauf, sie nicht zu verlieren.



12. Je nach Texturkombinationsgerät kann die Lenkerposition an Ihre eigenen Fahrgewohnheiten angepasst werden.



13. Verriegeln Sie die Schraube der Schnellspannvorrichtung am Griff.



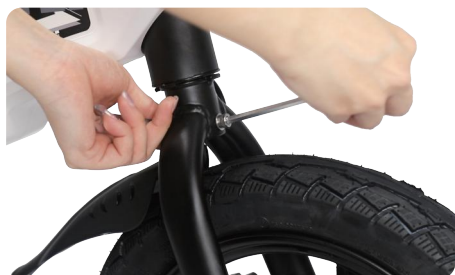
14. Prüfen Sie, ob der Lenker im 90°-Winkel zum Rahmen bzw. Vorderrad steht.



15. Platzieren Sie die Sattelstütze im Sitzrohr. Hinweis: Erhöhen Sie die Höhe der Sattelstütze nicht, um die Mindestmarkierung am Sitzrohr freizulegen. Drehen Sie den Knopf an der Sattelstützenklemme auf die entsprechende Festigkeit und drücken Sie dann auf den Griff, um ihn zu verriegeln.



16. Vor der Fahrt müssen Sie prüfen, ob der Sitzkopf am Rahmen ausgerichtet ist und ob der Sitz locker ist.



17. Vorderen Kotflügel einbauen.



18. Finden Sie die Pedalwelle und das Pedal, die mit den entsprechenden Buchstaben gekennzeichnet sind, und ziehen Sie die Muttern in der auf dem Pedalwellenaufkleber angegebenen Richtung fest.

Vor der ersten Nutzung des Fahrrads muss der Akku vollständig aufgeladen werden, da es sonst zu einem falschen Akkustatus und anderen Zuständen kommen kann. Informationen zur spezifischen Batteriewartung und anderen Vorsichtsmaßnahmen finden Sie in einem anderen Benutzerhandbuch. Dieses Handbuch erläutert lediglich die einzelnen Installationsschritte des Produkts.

Batterie

Der Akku dieses Elektrofahrrads ist klein und leicht und kann zerlegt und mitgenommen werden. Machen Sie sich vor der Fahrt mit den wichtigsten Positionen des Akkus vertraut.



1. Der Schlüssel und das Schloss dienen nur zum Verriegeln und Entfernen des Akkus.



2. Drehen Sie die Batterieverriegelung nach links, um die Batterie zu öffnen und herauszunehmen. Drehen Sie sie nach rechts, um die Batterie zu verriegeln und ein Herausnehmen zu verhindern.



3. Am Batterieladeanschluss ist ein gelbes Anzeigeticket angebracht. Öffnen Sie beim Laden die Gummiabdeckung des Anschlusses. Die Ladekontrollleuchte leuchtet beim Laden rot und grün, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist.



4. Das grüne Licht zeigt etwa 70 % des Akkus an, das gelbe Licht zeigt etwa 30–69 % des Akkus an und das rote Licht zeigt an, dass der Akku weniger als 30 % beträgt. Es wird empfohlen, den Akku aufzuladen, wenn das gelbe Licht leuchtet.

Hinweis: Einzelheiten zum Aufladen und zur Batteriewartung finden Sie im Benutzerhandbuch.

Bitte halten Sie das Netzkabel und den Ladeanschluss trocken. Ziehen Sie nach Abschluss des Ladevorgangs das Ladekabel ab und decken Sie die Gummikappe am Ladeanschluss ab, um das Eindringen von Wasser zu verhindern.

Der Akku muss vor der ersten Nutzung des E-Bikes vollständig aufgeladen sein.

Technische Spezifikationen

Nennen	Spezifikation
Modell	A01
Packmaß	1040x200x550mm (41x7,9x21,7 Zoll)
Produktgröße	1170x490x1080mm (46,1x19,3x42,5 Zoll)
Bodenfreiheit	9 Zoll
Radgröße	14x2,125 Zoll
Rahmenmaterial	Carbonstahl
Rahmenfarbe	Weiß
Verpackungsgewicht	23 kg (50,7 Pfund)
Produktgewicht	18,5 kg (40,8 Pfund)
Maximalbelastung	120 kg (264,55 Pfund)
Höchstgeschwindigkeit	25 km/h (15,53 mph)
Wasserdichtes Niveau	IP54
Reifendruck	34PSI
Batterien und Motoren	
Nennen	Norm
Betriebstemperatur	-10 °C – 45 °C (14 °F – 113 °F)
Batterie	6,4Ah (230,4Wh)
Batteriespannung	36V
Grundmotorleistung	250W/0,25kW
Ladegerätspannung	42V
Ladedauer	3-4 Stunden
Bremssystem	Scheibenbremsen vorne und hinten
Fehlercode des Monitors	
E001	Steuerungsfehler
E002	Anzeige-Kommunikationsfehler
E003	Motorfehler
E005	Bremsfehler

Vibrationsschätzung: Der Gesamtwert der Vibrationen, denen Hände und Arme ausgesetzt sind, überschreitet nicht 2,5 m/s².

Hinweis: Zu den Faktoren, die die Höchstgeschwindigkeit beeinflussen, gehören Batterieleistung, Last, Reifendruck, Straßenbedingungen, Ketten- und Achsschmierung usw. Die in diesem Handbuch angegebene Reichweite ist das Ergebnis eines ununterbrochenen Fahrttests von voll aufgeladen bis voll geladen auf einer ebenen, befestigten Straßenoberfläche mit einer Last von 60 kg und einer Geschwindigkeit von 15–25 km/h. Fahrgewohnheiten, Temperatur, Beladung, Reifendruck, Straßenumgebung und andere Faktoren beeinflussen die tatsächliche Reichweite.

Productomschrijving



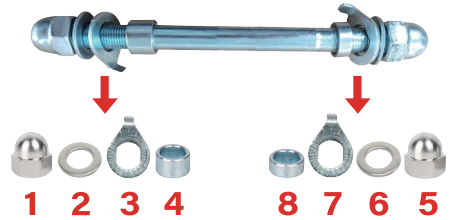
Let op: Productupgrades kunnen ervoor zorgen dat het daadwerkelijke product dat u ontvangt afwijken van de foto's. Maak u geen zorgen. De specifieke functies zijn hetzelfde en hebben geen invloed op uw normale gebruik.

Monteren

De volgende montagestappen zijn slechts een gedeeltelijke handleiding om u te helpen bij het monteren van uw e-bike en zijn niet bedoeld als een volledige en uitgebreide handleiding over alle aspecten van montage, reparatie en onderhoud. Bezoek www.avdlbike.com voor meer hulp, inclusief stapsgewijze videodemonstraties. Wij raden u aan een gecertificeerde, gerenommeerde monteur te raadplegen om u te helpen bij de montage, reparatie en onderhoud van uw e-bike.



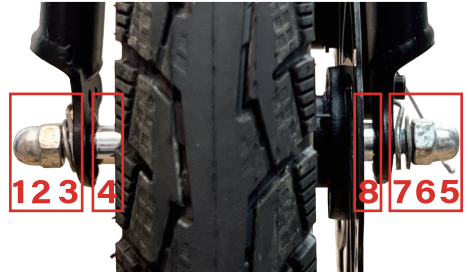
1. Verwijder met een sleutel de vaste beschermplaat van de voorvork.



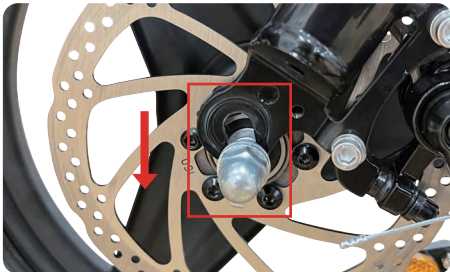
2. Zoek de middenas van het voorwiel in de doos met accessoires. In het midden zit een sticker om de linker- en rechterpakkingen te onderscheiden. Maak eerst pakkingen nr. 1, 2, 3 en 4 los en leg ze opzij zonder ze te storen de bestelling.



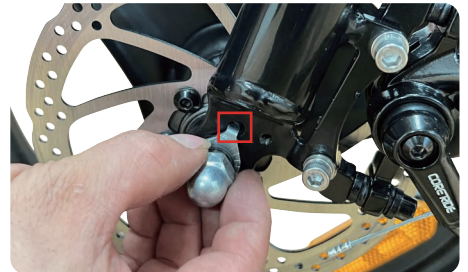
3. Merk op dat nr. 8 korter is dan nr. 4. Nr. 8 moet zich aan de zijkant van het remblok bevinden en in het midden van het voorwiel worden gestoken.



4. Bekijk eerst de afbeelding van het eindproduct, monteer in volgorde, plaats de voorvork tussen 3, 4 en 7, 8.



5. Klik de voorvorkopening in de middenas van het voorwiel.



6. Let erop dat u de sluitring met haak in de veiligheidsgesp van de voorvork steekt, monteer vervolgens de sluitring op volgorde en draai de moer vast.



7. Lijn de voorbuis uit met het binnengat van de voorvorkverhoger en steek deze erin.



8. Lijn de rode markering uit en gebruik het juiste gereedschap om de schroeven vast te draaien.



9. Laat de stijgbuis naar boven samenvloeien en duw de hendel naar binnen om het apparaat te sluiten.



10. Als u het stijgvouwapparaat moet openen, duwt u de schakelaar op de hendel omhoog en opent u tegelijkertijd de hendel naar buiten.



11. Schroef de snelontgrendeling van het stuur los. Zorg ervoor dat u de bovenste afdekking en de schroeven niet kwijtraakt.



12. Voeg samen volgens de uitrustingsdraad en de stuurpositie kan worden aangepast aan uw eigen rijgewoonten.



13. Vergrendel de schroef van de snelontgrendeling van de handgreep.



14. Controleer of het stuur 90° loodrecht op het frame of het voorwiel staat.



15. Plaats de zadelpen in de zitbuis. Let op: Zet de zadelpen niet zo hoog dat de minimummarkering op de zitbuis zichtbaar wordt. Draai de knop op de zadelpenklem tot de juiste spanning en druk vervolgens op de hendel om deze te vergrendelen.



16. Voordat u gaat rijden, moet u controleren of de zadelkop in één lijn ligt met het frame en of het zadel los zit.



17. Installeer het voorspatbord.



18. Zoek de pedaalas en het pedaal, gemarkeerd met de corresponderende letters, en draai de moeren vast in de richting aangegeven door de pedaalassticker.

Voordat u de fiets voor de eerste keer gebruikt, moet u ervoor zorgen dat de accu volledig is opgeladen, anders kan er sprake zijn van een lege accu en andere omstandigheden. Voor specifiek onderhoud en andere voorzorgsmaatregelen verwijzen wij u naar een andere gebruikershandleiding. In deze handleiding wordt alleen de individuele installatie uitgelegd stappen van het product.

Batterij

De accu van deze elektrische fiets is ontworpen om klein en licht van gewicht te zijn, en kan worden gedemonteerd en met u worden meegenomen. Zorg ervoor dat u vertrouwd raakt met de belangrijkste posities van de accu voordat u gaat rijden.



1. De sleutel en het slot worden alleen gebruikt om de batterij te vergrendelen en te verwijderen.



2. Draai het batterijslot naar links om het batterijslot te openen en verwijder de batterij. De vergrendelde accu kan niet worden verwijderd door hem naar rechts te draaien.



3. Er zit een geel indicatielabel op de batterijpoort. Open het rubberen deksel van de poort tijdens het opladen. Tijdens het opladen licht het indicatielampje van de oplader rood op en wanneer het opladen is voltooid, licht het indicatielampje groen op.



4.  Het groene lampje geeft ongeveer 70% van de batterij weer, het gele lampje geeft ongeveer 30-69% van de batterij weer en het rode lampje geeft aan dat de batterij minder dan 30% leeg is. Het wordt aanbevolen om op te laden als het gele lampje brandt.

Opmerking: Zie de gebruikershandleiding voor oplaadgegevens en batterijonderhoud.

Houd het netsnoer en de oplaadpoort droog. Nadat het opladen is voltooid, koppelt u de oplaadkabel los en bedek de rubberen dop op de oplaadpoort om te voorkomen dat er water binnendringt.

Voordat u de e-bike voor het eerst gebruikt, moet de accu volledig worden opgeladen.

Technische specificaties

Naam	Specificatie
Model	A01
Verpakkingsgrootte	1040x200x550mm (41x7,9x21,7 inch)
Productgrootte	1170x490x1080mm (46,1x19,3x42,5 inch)
Bodemvrijheid	9 inch
Wiel maat	14x2,125 inch
Framemateriaal	Koolstofstaal
Framekleur	Wit
Verpakkingsgewicht	23 kg (50,7 lbs)
Productgewicht	18,5 kg (40,8 lbs)
Maximale last	120 kg (264,55 lbs)
Topsnelheid	25 km/u (15,53 mph)
Waterdicht niveau	IP54
Banden druk	34PSI
Batterien und Motoren	
Nennen	Norm
Betriebstemperatur	-10 °C - 45 °C (14 °F - 113 °F)
Batterie	6,4Ah (230,4Wh)
Batteriespannung	36V
Grundmotorleistung	250W/0,25kW
Ladegerätspannung	42V
Ladedauer	3-4 Stunden
Bremssystem	Scheibenbremsen vorne und hinten
Foutcode van de monitor	
E001	Stuurprogrammafout
E002	Fout bij het ontvangen van communicatie van het display
E003	Motorfout
E005	Remfout

Trillingsschatting: De totale trillingswaarde waaraan handen en armen worden blootgesteld, bedraagt niet meer dan 2,5 m/s².

Let op: Factoren die de topsnelheid beïnvloeden zijn onder meer accuvermogen, belasting, bandenspanning, wegomstandigheden, ketting- en assmering, enz. Het in deze handleiding weergegeven actieradius is het resultaat van een non-stop rijtest van volledig opgeladen naar volledig opgeladen op een vlak, verhard wegdek met een belasting van 60 kg en een snelheid van 15-25 km/u. Rijgedrag, temperatuur, belading, bandenspanning, wegomgeving en andere factoren zijn van invloed op het werkelijke vaarbereik.

Description du produit



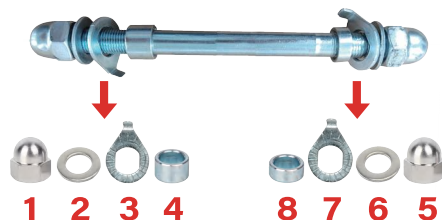
Remarque: les mises à niveau du produit peuvent entraîner une différence entre le produit réel que vous recevez et les photos. Ne vous inquiétez pas. Les fonctions spécifiques sont les mêmes et n'affecteront pas votre utilisation normale.

Assembler

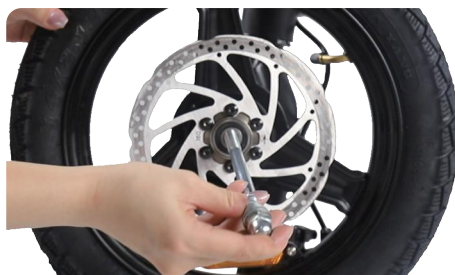
Les étapes d'assemblage suivantes ne constituent qu'un guide partiel pour vous aider à assembler votre vélo électrique et ne sont pas destinées à être un manuel complet et complet sur tous les aspects de l'assemblage, de la réparation et de l'entretien. Visitez www.avdlbike.com pour plus d'aide, y compris des démonstrations vidéo étape par étape. Nous vous recommandons de consulter un mécanicien certifié et réputé pour vous aider à assembler, réparer et entretenir votre vélo électrique.



1. Utilisez une clé pour retirer la plaque de protection fixe de la fourche avant.



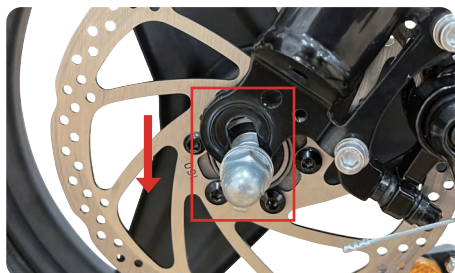
2. Trouvez l'arbre central de la roue avant dans la boîte d'accessoires. Il y a un autocollant au milieu pour distinguer les joints gauche et droit. Desserrez d'abord les joints n° 1, 2, 3 et 4 et mettez-les de côté, ne gênez pas la commande.



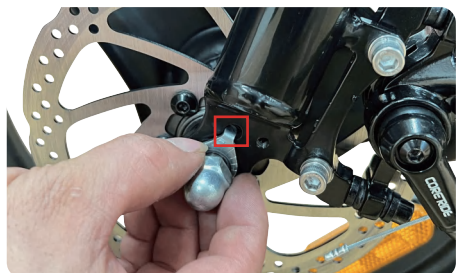
3. Notez que le n° 8 est plus court que le n° 4. Le n° 8 doit être sur le côté de la plaquette de frein et inséré au centre de la roue avant.



4. Veuillez d'abord observer l'image du produit fini, assembler dans l'ordre, insérer la fourche avant entre 3, 4 et 7, 8.



5. Enclenchez l'ouverture de la fourche avant dans l'axe central de la roue avant.



6. Faites attention à insérer la rondelle avec crochet dans la boucle de sécurité de la fourche avant, puis assemblez la rondelle dans l'ordre et serrez l'écrou.



7. Alignez le tube avant avec le trou intérieur du rehausseur de fourche avant et insérez-le.



8. Alignez la marque rouge et utilisez l'outil approprié pour serrer les vis.



9. Fusionnez la contremarche vers le haut et poussez la poignée vers l'intérieur pour fermer l'appareil.



10. Si vous devez ouvrir le dispositif de pliage de la colonne montante, poussez l'interrupteur de la poignée vers le haut et ouvrez la poignée vers l'extérieur en même temps.



11. Dévissez le dispositif de dégagement rapide du guidon, veillez à ne pas perdre le couvercle supérieur et les vis.



12. Fusionnez selon le fil de l'équipement et la position du guidon peut être ajustée en fonction de vos propres habitudes de conduite.



13. Verrouillez le dispositif de déverrouillage rapide.



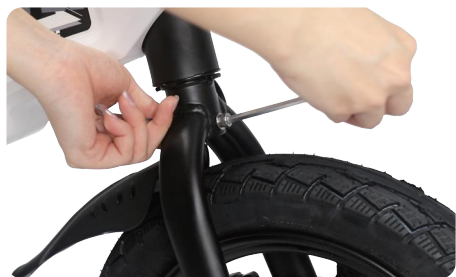
14. Vérifiez si le guidon est perpendiculaire à 90° au cadre ou à la roue avant.



15. Placez la tige de selle dans le tube de selle. Remarque: N'augmentez pas la hauteur de la tige de selle pour exposer la marque minimale sur le tube de selle. Tournez le bouton du collier de serrage de la tige de selle jusqu'au serrage approprié, puis appuyez sur la poignée pour la verrouiller.



16. Avant de rouler, vous devez vérifier si la tête du siège est alignée avec le cadre et si le siège est lâche.



17. Installez l'aile avant.



18. Trouvez l'arbre de pédale et la pédale marquée des lettres correspondantes, et serrez les écrous dans le sens indiqué par l'autocollant de l'arbre de pédale.

Avant d'utiliser le vélo pour la première fois, assurez-vous que la batterie est complètement chargée, sinon la batterie sera vide et d'autres conditions. Pour l'entretien spécifique de la batterie et d'autres précautions, veuillez vous référer à un autre manuel d'utilisation. Ce manuel explique uniquement l'installation individuelle.

Batterie

La batterie de ce vélo électrique est conçue pour être petite et légère, et peut être démontée et transportée avec vous. Veuillez vous familiariser avec les positions clés de la batterie avant de rouler.



1. La clé et le verrou ne servent qu'à verrouiller et retirer la batterie.



2. Tournez le verrou de la batterie vers la gauche pour ouvrir la batterie et retirez-la. Tournez vers la droite pour verrouiller la batterie et elle ne peut pas être retirée.



3. Il y a une étiquette jaune sur le port de la batterie. Ouvrez le couvercle en caoutchouc du port lors du chargement. Lors de la charge, le voyant du chargeur s'allume en rouge et une fois la charge terminée, le voyant s'allume en vert.



4.  Le voyant vert indique environ 70 % de la batterie, le voyant jaune indique environ 30 à 69 % de la batterie et le voyant rouge indique que la batterie est inférieure à 30 %. Il est recommandé de charger lorsque le voyant jaune s'allume.

Remarque : consultez le manuel d'utilisation pour les détails de charge et l'entretien de la batterie.

Veuillez garder le cordon d'alimentation et le port de chargement au sec. Une fois la charge terminée, débranchez le câble de charge et recouvrez le capuchon en caoutchouc du port de charge pour empêcher l'eau de pénétrer.

La batterie doit être complètement chargée avant la première utilisation du vélo électrique.

Spécifications techniques

Nom	Spécification
Modèle	A01
Taille de l'emballage	1040x200x550mm(41x7,9x21,7 pouces)
Taille du produit	1170x490x1080mm(46,1x19,3x42,5 pouces)
Garde au sol	9 pouces
Taille de roue	14x2,125 pouces
Matériau du cadre	Acier au carbone
Couleur du cadre	Blanc
Poids d'emballage	23 kg (50,7 livres)
Poids du produit	18,5 kg (40,8 livres)
Charge maxi	120 kg (264,55 livres)
Vitesse maximale	25 km/h (15,53 mph)
Niveau d'étanchéité	IP54
Pression des pneus	34PSI
Batteries et moteurs	
Nom	Standard
Température de travail	-10 °C - 45 °C (14 °F - 113 °F)
Batterie	6,4Ah (230,4Wh)
Tension de la batterie	36V
Puissance moteur de base	250 W/0,25 kW
Tension chargeur	42V
Temps de charge	3-4 H
Système de frein	Freins à disque avant et arrière
Code d'erreur de l'écran	
E001	Défaut du contrôleur
E002	Échec de réception de la communication d'affichage
E003	Défaut du moteur
E005	Défaut du frein

Estimation des vibrations : La valeur totale des vibrations auxquelles les mains et les bras sont exposés ne dépasse pas 2,5 m/s².

Remarque : Les facteurs qui affectent la vitesse maximale incluent la puissance de la batterie, la charge, la pression des pneus, les conditions routières, la lubrification de la chaîne et de l'essieu, etc. L'autonomie indiquée dans ce manuel est le résultat d'un test de conduite non-stop de pleine charge à pleine charge sur une surface de route plane et durcie avec une charge de 60 kg et une vitesse de 15 à 25 km/h. Les habitudes de conduite, la température, la charge, la pression des pneus, l'environnement routier et d'autres facteurs affecteront l'autonomie réelle.

Descripción del Producto



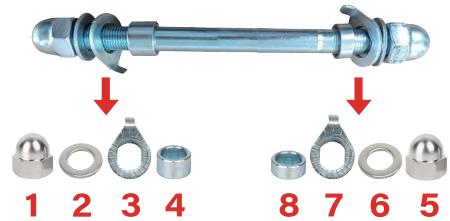
Nota: Las actualizaciones del producto pueden hacer que el producto real que reciba sea diferente de las fotos. No se preocupe. Las funciones específicas son las mismas y no afectarán su uso normal.

Armar

Los siguientes pasos de montaje son sólo una guía parcial para ayudarle a montar su bicicleta eléctrica y no pretenden ser un manual completo e integral sobre todos los aspectos del montaje, reparación y mantenimiento. Visite www.avdlbike.com para obtener más ayuda, incluidas demostraciones en vídeo paso a paso. Le recomendamos que consulte a un mecánico certificado y de buena reputación para que lo ayude con el montaje, reparación y mantenimiento de su bicicleta eléctrica.



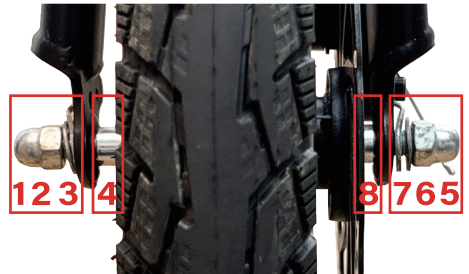
1. Utilice una llave para quitar la placa protectora fija de la horquilla delantera.



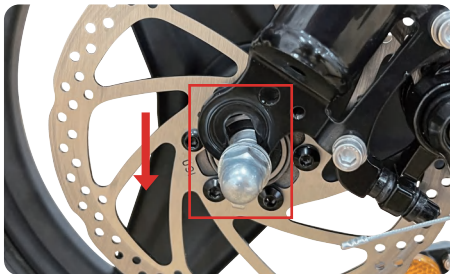
2. Busque el eje central de la rueda delantera en la caja de accesorios. Hay una etiqueta en el medio para distinguir las juntas izquierda y derecha. Primero afloje las juntas N° 1, 2, 3 y 4 y déjelas a un lado. No estropear el pedido.



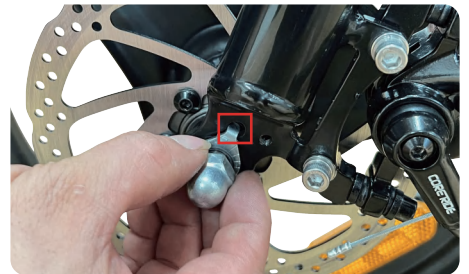
3. Tenga en cuenta que el No. 8 es más corto que el No. 4. El No. 8 debe estar en el costado de la pastilla de freno e insertado en el centro de la rueda delantera.



4. Primero observe la imagen del producto terminado, ensamble en orden, inserte la horquilla delantera entre 3, 4 y 7, 8.



5. Encaje la abertura de la horquilla delantera en el eje central de la rueda delantera.



6. Preste atención para insertar la arandela con el gancho en la hebilla de seguridad de la horquilla delantera, luego monte la arandela en orden y apriete la tuerca.



7. Alinee el tubo delantero con el orificio interior del elevador de la horquilla delantera e insértelo.



8. Alinee la marca roja y use la herramienta apropiada para apretar los tornillos.



9. Fusione el tubo frontal hacia arriba y presione la manija hacia adentro para cerrar el dispositivo.



10. Si necesita abrir el dispositivo de plegado vertical, presione el interruptor en el mango hacia arriba y abra el mango hacia afuera al mismo tiempo.



11. Desenrosque el dispositivo de liberación rápida del manillar, tenga cuidado de no perder la tapa superior y los tornillos.



12. Combine según la rosca del equipo y la posición del manillar se podrá ajustar según sus propios hábitos de conducción.



13. Bloquee el tornillo del dispositivo de liberación rápida del mango.



14. Compruebe si el manillar está a 90° perpendicular al cuadro o a la rueda delantera.



15. Coloque la tija del sillín en el tubo del sillín. Nota: No eleve la altura de la tija del sillín para exponer la marca mínima en el tubo del sillín. Gire la perilla de la abrazadera de la tija del sillín hasta alcanzar el ajuste adecuado y luego presione la manija para bloquearla.



16. Antes de montar, debe comprobar si el cabezal del asiento está alineado con el armazón y si el asiento está suelto.



17. Instale el guardabarros delantero.



19. Busque el eje del pedal y el pedal marcado con las letras correspondientes y apriete las tuercas en la dirección indicada por la etiqueta del eje del pedal.

Antes de usar la bicicleta por primera vez, asegúrese de que la batería esté completamente cargada; de lo contrario, la batería se descargará y otras condiciones. Para el mantenimiento específico de la batería y otras precauciones, consulte otro manual de usuario. Este manual solo explica la instalación individual.

Batería

La batería de esta bicicleta eléctrica está diseñada para ser pequeña y liviana, y puede desmontarse y transportarse con usted. Familiarícese con las posiciones clave de la batería antes de montar en una bicicleta eléctrica.



1. La llave y el candado solo se utilizan para bloquear y retirar la batería.



2. Gire el bloqueo de la batería hacia la izquierda para abrir la batería y sacarla. Gire hacia la derecha para bloquear la batería y no se puede sacar.



3. Hay una etiqueta recordatoria amarilla en el puerto de la batería. Abra la cubierta de goma del puerto durante la carga. Durante la carga, la luz indicadora del cargador se ilumina en rojo y, cuando se completa la carga, la luz indicadora se ilumina en verde.



4. La luz verde muestra aproximadamente el 70% de la batería, la luz amarilla muestra aproximadamente el 30-69% de la batería y la luz roja muestra que la batería está a menos del 30%. Se recomienda cargar cuando la luz amarilla muestra.

Nota: Consulte el manual del usuario para conocer los detalles de carga y el mantenimiento de la batería.

Mantenga secos el cable de alimentación y el puerto de carga. Una vez completada la carga, desenchufe el cable de carga y cubra la tapa de goma del puerto de carga para evitar que entre agua.

La batería debe estar completamente cargada antes de utilizar la bicicleta eléctrica por primera vez.

Especificaciones técnicas

Nombre	Especificación
Modelo	A01
Tamaño de embalaje	1040x200x550 mm (41x7,9x21,7 pulgadas)
Tamaño del producto	1170x490x1080 mm (46,1x19,3x42,5 pulgadas)
Distancia al suelo	9 pulgadas
Tamaño de rueda	14x2,125 pulgadas
Material del marco	Acero carbono
Color del marco	Blanco
Peso del paquete	23 kg (50,7 libras)
Peso del Producto	18,5 kg (40,8 libras)
Carga maxima	120 kg (264,55 libras)
Velocidad máxima	25 km/h (15,53 mph)
Nivel impermeable	IP54
Presión de neumáticos	34PSI
Baterías y motores	
Nombre	Estándar
Temperatura de trabajo	-10 °C - 45 °C (14 °F - 113 °F)
Batería	6,4Ah (230,4Wh)
Voltaje de la batería	36V
Potencia básica del motor	250W/0,25kW
Voltaje del cargador	42V
Tiempo de recarga	3-4H
Sistema de frenos	Frenos de disco delantero y trasero
Código de error del monitor	
E001	Falla del controlador
E002	Error en la recepción de la comunicación de la pantalla
E003	Falla del motor
E005	Falla del freno

Estimación de vibraciones: El valor total de vibraciones a las que están expuestas manos y brazos no supera los 2,5m/s².

Nota: Los factores que afectan la velocidad máxima incluyen la potencia de la batería, la carga, la presión de los neumáticos, las condiciones de la carretera, la lubricación de cadenas y ejes, etc. La autonomía que se muestra en este manual es el resultado de una prueba de conducción continua desde completamente cargado hasta completamente cargado en una superficie de carretera plana y endurecida con una carga de 60 kg y una velocidad de 15 a 25 km/h. Los hábitos de conducción, la temperatura, la carga, la presión de los neumáticos, el entorno de la carretera y otros factores afectarán la autonomía real.

Descrizione del prodotto



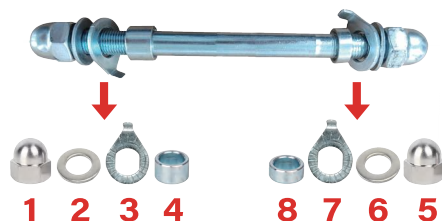
Nota: gli aggiornamenti del prodotto possono far sì che il prodotto reale ricevuto sia diverso dalle foto. Non preoccuparti. Le funzioni specifiche sono le stesse e non influenzeranno il normale utilizzo.

Assemblare

Le seguenti fasi di montaggio sono solo una guida parziale per aiutarti a montare la tua e-bike e non intendono essere un manuale completo ed esauriente su tutti gli aspetti di montaggio, riparazione e manutenzione. Visita www.avdlbike.com per ulteriore aiuto, comprese dimostrazioni video passo passo. Ti consigliamo di consultare un meccanico certificato e rispettabile per assistere nell'assemblaggio, riparazione e manutenzione della tua e-bike.



1. Utilizzare una chiave per rimuovere la piastra protettiva fissa della forcella anteriore.



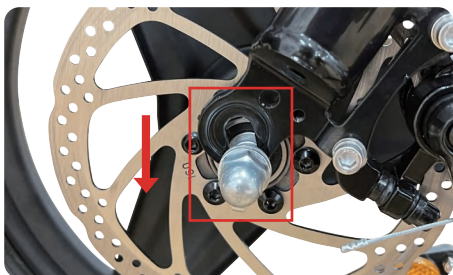
2. Trovare l'albero centrale della ruota anteriore nella scatola degli accessori. Al centro è presente un adesivo per distinguere le guarnizioni sinistra e destra. Per prima cosa allentare le guarnizioni n. 1, 2, 3 e 4 e metterle da parte non rovinare l'ordine.



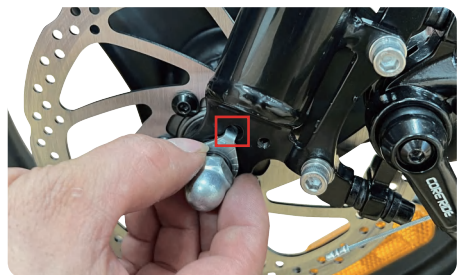
3. Notare che il N. 8 è più corto del N. 4. Il N. 8 dovrebbe trovarsi sul lato della pastiglia del freno e inserito al centro della ruota anteriore.



4. Osservare innanzitutto l'immagine del prodotto finito, assemblare in ordine, inserire la forcella anteriore tra 3, 4 e 7, 8.



5. Far scattare l'apertura della forcella anteriore nell'asse centrale della ruota anteriore.



6. Fare attenzione ad inserire la rondella con gancio nella fibbia di sicurezza della forcella anteriore, quindi montare la rondella in ordine e serrare il dado.



7. Allineare il tubo anteriore con il foro interno del montante della forcella anteriore e inserirlo.



8. Allineare il segno rosso e utilizzare lo strumento appropriato per serrare le viti.



9. Unire il tubo anteriore verso l'alto e spingere la maniglia verso l'interno per chiudere il dispositivo.



10. Se è necessario aprire il dispositivo di piegatura del montante, spingere l'interruttore sulla maniglia verso l'alto e allo stesso tempo aprire la maniglia verso l'esterno.



11. Svitare il dispositivo di sgancio rapido del manubrio, facendo attenzione a non perdere il coperchio superiore e le viti.



12. Unisci in base al filo dell'attrezzatura e la posizione del manubrio può essere regolata in base alle tue abitudini di guida.



13. Bloccare la vite del dispositivo di sgancio rapido della maniglia.



14. Controllare se il manubrio è a 90° perpendicolare al telaio o alla ruota anteriore.



15. Posizionare il reggisella nel tubo sella. Nota: non alzare l'altezza del reggisella per esporre il segno minimo sul tubo sella. Ruotare la manopola sul morsetto del reggisella fino al livello di serraggio appropriato, quindi premere la maniglia per bloccarlo.



16. Prima di guidare, è necessario verificare se la testa del sedile è allineata con il telaio e se il sedile è allentato.



17. Installare il parafrangente anteriore.



18. Trova l'albero del pedale e il pedale contrassegnati con le lettere corrispondenti e serra i dadi nella direzione indicata dall'adesivo dell'albero del pedale.

Prima di utilizzare la bicicletta per la prima volta, assicurarsi che la batteria sia completamente carica, altrimenti la batteria sarà scarica e altre condizioni. Per la manutenzione specifica della batteria e altre precauzioni, fare riferimento a un altro manuale utente. Questo manuale spiega solo l'installazione individuale fasi del prodotto.

La batteria

La batteria di questa bicicletta elettrica è progettata per essere piccola e leggera e può essere smontata e portata con sé. Si prega di familiarizzare con le posizioni chiave della batteria prima di guidare.



1. La chiave e il lucchetto vengono utilizzati solo per bloccare e rimuovere la batteria.



2. Ruotare il blocco della batteria a sinistra per aprire la batteria ed estrarla. Ruotare a destra per bloccare la batteria e non può essere estratta.



3. È presente un adesivo giallo di promemoria sulla porta della batteria. Aprire il coperchio in gomma della porta durante la ricarica. Durante la ricarica, la spia del caricabatterie si illumina in rosso e, una volta completata la ricarica, la spia si illumina in verde.



4. La luce verde mostra circa il 70% della batteria, la luce gialla mostra circa il 30-69% della batteria e la luce rossa mostra che la batteria è inferiore al 30%. Si consiglia di caricare quando si accende la luce gialla.

Nota: consultare il manuale dell'utente per i dettagli sulla ricarica e la manutenzione della batteria.

Si prega di tenere il cavo di alimentazione e la porta di ricarica asciutti. Al termine della ricarica, scollegare il cavo di ricarica e coprire il cappuccio di gomma sulla porta di ricarica per impedire l'ingresso di acqua.

Prima di utilizzare l'e-bike per la prima volta la batteria deve essere completamente carica.

Specifiche tecniche

Nome	Specificazione
Modello	A01
Dimensioni imballo	1040x200x550 mm (41x7,9x21,7 pollici)
Taglia del prodotto	1170x490x1080 mm (46,1x19,3x42,5 pollici)
Altezza da terra	9 pollici
Dimensione della ruota	14x2,125 pollici
Materiale del telaio	Acciaio al carbonio
Colore della montatura	Bianco
Peso dell'imballo	23 kg (50,7 libbre)
Peso del prodotto	18,5 kg (40,8 libbre)
Massimo carico	120 kg (264,55 libbre)
Massima velocità	25 km/h (15,53 mph)
Livello impermeabile	IP54
Pressione dei pneumatici	34PSI
Batterie e motori	
Nome	Standard
Temperatura di esercizio	-10 °C - 45 °C (14 °F - 113 °F)
Batteria	6,4Ah (230,4Wh)
Tensione della batteria	36V
Potenza motore base	250 W/0,25 kW
Voltaggio del caricatore	42V
Tempo di ricarica	3-4 ore
Sistema di frenata	Freni a disco anteriori e posteriori
Codice di errore del monitor	
E001	Guasto del controller
E002	Errore nella ricezione della comunicazione del display
E003	Guasto al motore
E005	Guasto al freno

Stima delle vibrazioni: il valore totale delle vibrazioni a cui sono esposte mani e braccia non supera i 2,5 m/s².

Nota: i fattori che influiscono sulla velocità massima includono la carica della batteria, il carico, la pressione dei pneumatici, le condizioni della strada, la lubrificazione della catena e dell'asse, ecc. L'autonomia mostrata nel presente manuale è il risultato di un test di guida non-stop da completamente carico a completamente carico su una superficie stradale piana e compatta con un carico di 60 kg e una velocità di 15-25 km/h. Le abitudini di guida, la temperatura, il carico, la pressione dei pneumatici, l'ambiente stradale e altri fattori influenzeranno l'autonomia effettiva.

A VASTER WORLD

The copyright belongs to the Company and the Company reserves all rights.
The manufacturer reserves the right to make changes to the product and manual at any time
Visit www.avdlbike.com to download the latest user manuals

Manufacturer: Shenzhen Hanying New Energy Technology Co., Ltd.
Add: 730Room, A block, DongFang YaYuan, No. 182 Baoming Road,
Baoan district, shenzhen

EU REPRESENTATIVE: eVatmaster Consulting GmbH
Add: Bettinastr. 30,60325 Frankfurt am Main,Germany
Email: contact@evatmaster.com