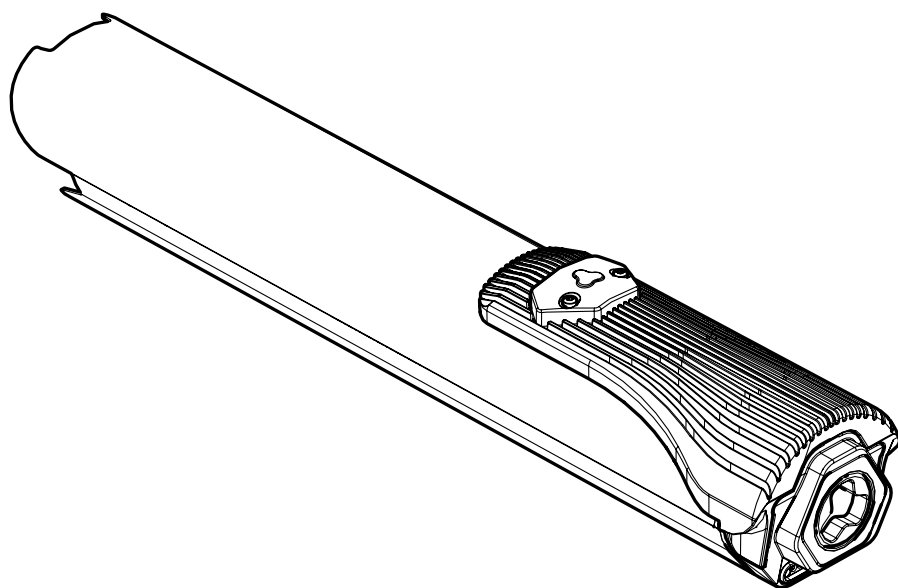



evATION 1.0

Aandrijfsysteem 25 km/h



Veiligheidsvoorschriften



Belangrijk! Lees zorgvuldig de veiligheidswaarschuwingen  en -voorschriften voor alle onderdelen van het aandrijfsysteem en uw eBike.



Belangrijk! Lees de veiligheidsvoorschriften **aandachtig**. Het niet opvolgen van veiligheidsvoorschriften kan elektrische schokken, brand of ernstige verwondingen veroorzaken.

Bewaar alle veiligheidswaarschuwingen en -aanwijzingen voor toekomstig gebruik



Open het aandrijfsysteem niet zelf. Het aandrijfsysteem is onderhoudsvrij. Het mag alleen worden geopend door bevoegde deskundigen en worden gerepareerd met originele reserveonderdelen. Als een systeem door onbevoegden wordt geopend, vervalt de garantie.



Alle onderdelen van het aandrijfsysteem en de eBike mogen alleen worden vervangen door identieke of uitdrukkelijk door de fabrikant van uw eBike goedgekeurde componenten. Dit voorkomt beschadiging van uw aandrijfsysteem.



Verander niets aan het aandrijfsysteem en voeg geen andere niet-goedgekeurde producten toe om de prestaties te verbeteren.



Verwijder altijd het aandrijfsysteem van de eBike voordat u eraan gaat werken en vóór transport of opslag. Per ongeluk activeren kan ongelukken veroorzaken.



Wees voorzichtig als u de radiator van uw aandrijfsysteem aanraakt. De radiator kan flink warm worden en brandwonden veroorzaken.



De loopondersteuning mag alleen worden gebruikt bij het duwen van de eBike. Er is kans op verwondingen als de wielen geen contact hebben met de grond bij gebruik van deze functie.



Gebruik uitsluitend originele Evation accu's die zijn goedgekeurd door de eBike-fabrikant. Gebruik van niet-goedgekeurde accu's kan verwonding of brand veroorzaken. FAZUA aanvaardt geen aansprakelijkheid voor het gebruik van niet-goedgekeurde accu's.



Houd u aan alle nationale voorschriften betreffende eBikes en pedelecs.

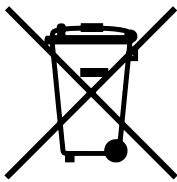
Reinigen, onderhoud en reparatie

Houd alle componenten van uw eBike en het aandrijfsysteem schoon. Let vooral op de pennen en koppelingen tussen de accu en het aandrijfsysteem evenals tussen de accu en het trapashuis. Zorg dat ze goed droog zijn voor elk gebruik.

Door de radiator van het aandrijfsysteem schoon te houden, verbetert u de koeling. Smeer uw slot elke paar maanden of als het stroever begint te gaan na verloop van tijd. Geen enkel onderdeel van het aandrijfsysteem mag worden ondergedompeld of gereinigd met een hogedrukspuit. Reinig alle onderdelen van het aandrijfsysteem zorgvuldig met een doek of een zachte borstel.

Neem voor meer informatie over het onderhoud van uw aandrijfsysteem contact op met uw FAZUA Servicepartner of ga naar het FAZUA Service Platform (www.fazua.com/service).

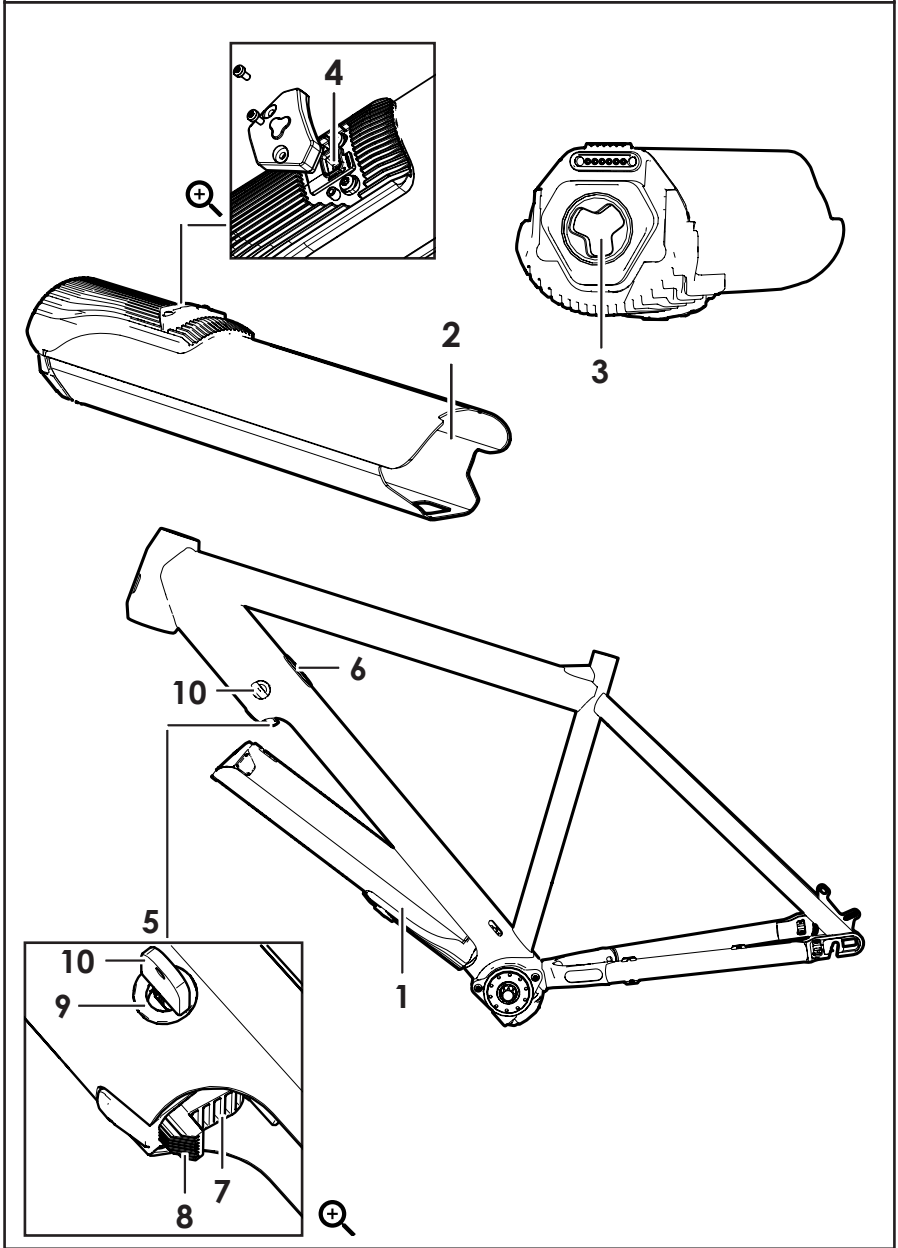
Afvoer na gebruik



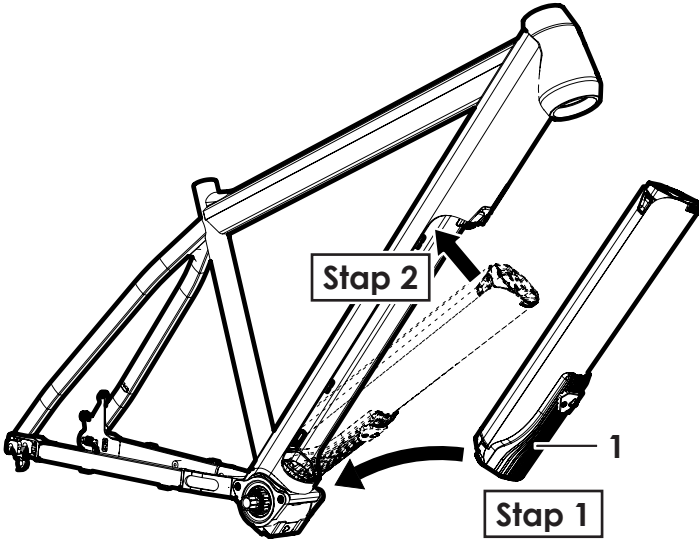
Trapashuis, aandrijfsysteem, afstandsbediening, lader, accessoires en verpakking dienen te worden afgevoerd volgens de milieuvorschriften. Deponeer e-Bikes en onderdelen niet bij het huishoudelijk afval.

Alleen voor EU-landen: Volgens EU-richtlijn 2012/19/EU en EU-richtlijn 2006/66/EG moeten defecte elektrische apparaten en gebruikte batterijen worden opgeslagen en afgevoerd volgens de milieuvorschriften.

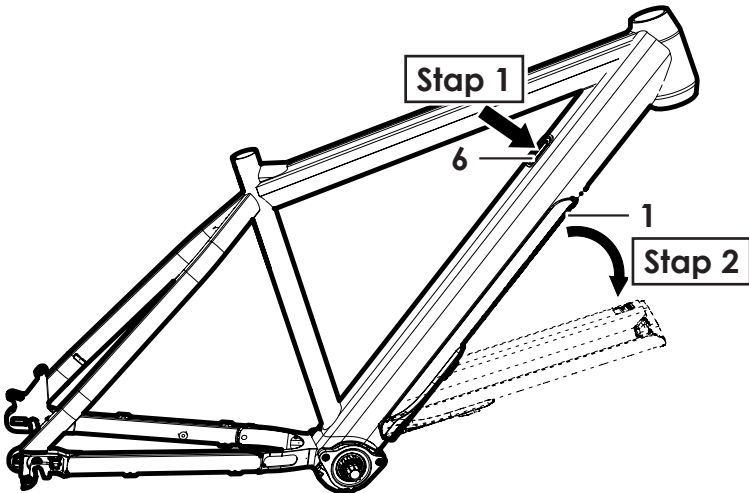
Aandrijfsysteem 1

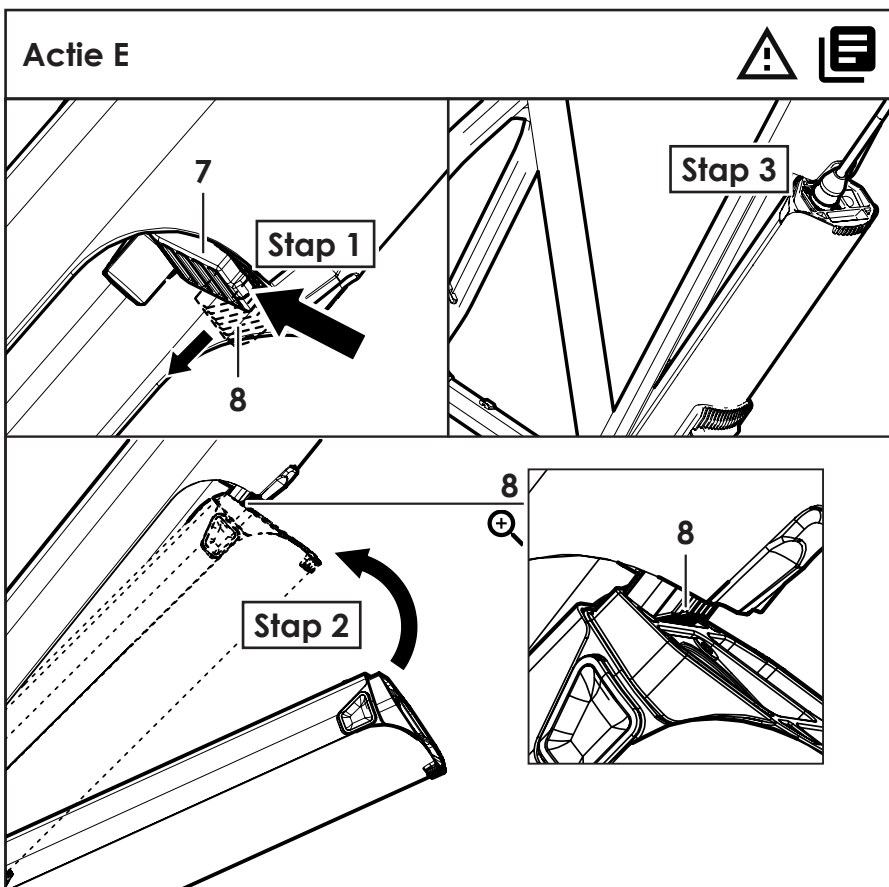
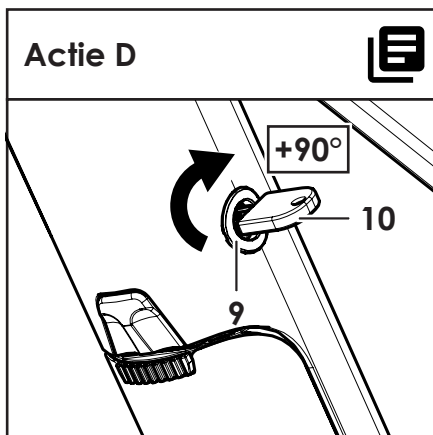
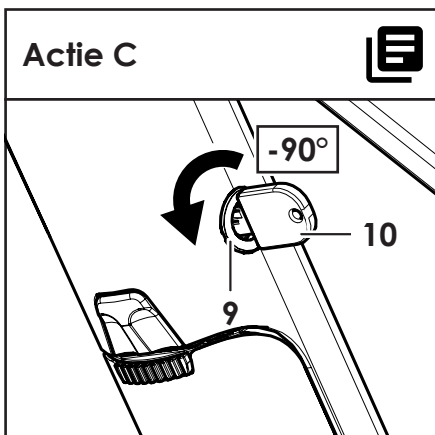


Actie A



Actie B





Omschrijving en Specificaties

Doel

Het aandrijfsysteem is uitsluitend bestemd voor het aandrijven van uw eBike en mag voor geen enkel ander doel worden gebruikt.

Kenmerken

De nummers verwijzen naar de afbeeldingen voorin de handleiding. De afbeelding laten de verschillende onderdelen zien van het aandrijfsysteem en andere FAZUA-modules. Sommige afbeeldingen in de handleiding kunnen enigszins afwijken van de werkelijke onderdelen, afhankelijk van de uitrusting van uw eBike.

1. Aandrijfsysteem
2. Accuhouder
3. Koppeling met trapashuis
4. USB-aansluiting
5. Slot aandrijfsysteem
6. Ontgrendelknop
7. Drukknop
8. Bevestigingshaak
9. Slotcilinder
10. Sleutel

Specificaties

Aandrijfsysteem		
Artikelnummer		01-2018-001
Nominaal continu vermogen	W	250
Max. Vermogen	W	400
Koppel op ketting, max.	Nm	60
Nominale spanning	V	36
Bedrijfstemperatuur	°C	-20 ... +60
Opslagtemperatuur	°C	-20 ... +60
Beschermingsklasse		IP 54
Gewicht, ongeveer	kg	2

Montage

Plaatsen/verwijderen van de accu

Voor het plaatsen/verwijderen van de accu volgt u de **accu-handleiding**.

Het aandrijfsysteem in de eBike plaatsen

Als de accu in het **aandrijfsysteem (1)** is geplaatst (zie de **Accu-handleiding**), legt u de **koppeling met het trapashuis (3)** op de open koppeling met uw trapashuis (**Actie A, Stap 1**) recht onder de verticale buis van uw eBike.

Duw vervolgens het bovenste deel van het **aandrijfsysteem (1)** in de verticale buis tot de **bevestigingshaak (8)** inklikt (**Actie A, Stap 2**). Controleer dat het **aandrijfsysteem (1)** stevig is bevestigd in de verticale buis en niet naar buiten komt.

Het aandrijfsysteem van de eBike verwijderen



Belangrijk! Zorg dat u het **aandrijfsysteem (1)** vasthoudt bij het verwijderen, anders kan het **aandrijfsysteem (1)** uit het frame vallen.

Houd het **aandrijfsysteem (1)** met één hand vast en druk met de andere hand op de **ontgrendelknop (6)** (**Actie B, Stap 1**). U kunt u het **aandrijfsysteem (1)** eenvoudig verwijderen (**Actie B, Stap 2**).



NB! Soms kan het verwijderen makkelijker gaan door het **aandrijfsysteem (1)** omhoog tegen het frame te duwen voordat u op de **ontgrendelknop (6)** drukt.

Het aandrijfsysteem in uw eBike vergrendelen/ontgrendelen

Als een **aandrijfsysteem (1)** in de eBike is geplaatst, kan het worden vergrendeld zodat het **aandrijfsysteem (1)** niet kan worden verwijderd. **Vergrendel** een geplaatst **aandrijfsysteem (1)** door de **sleutel (10)** in de **cilinder (9)** te steken en hem **linksom (Actie C)** te draaien.

Ontgrendel het **aandrijfsysteem (1)** van de eBike door de **sleutel (10)** in de **cilinder (9)** te steken en hem **rechtsom (Actie D)** te draaien. Bij verlies van de **sleutel (10)** kan deze via keyservice.axasecurity.com worden nabesteld. Het sleutelnummer kan met de Service-Toolbox worden uitgelezen.

De accu opladen in uw eBike



Waarschuwing! Lees de accu-handleiding zorgvuldig en volg de aanwijzingen op. Waarschuwing! Controleer uw accu voor elk gebruik en voor het opladen. Zorg dat de contactpunten en oppervlakken schoon zijn.



Waarschuwing! Let voor het opladen van uw accu altijd op tekenen van schade zoals scheurtjes of brandplekken. Een beschadigde accu mag nooit worden geladen of gebruikt. Neem contact op met uw FAZUA Servicepartner of ga naar het FAZUA Service Platform (www.fazua.com/service).

Het **aandrijfsysteem (1)** kan in de eBike blijven terwijl de oplaadaansluiting van de accu bereikbaar blijft zodat de lader kan worden aangesloten. Verwijder daarvoor het **aandrijfsysteem (1)** uit de eBike (**Actie B**). Druk de **druknok (7)** omhoog bij het **slot (5)** zodat de **bevestigingshaak (8)** naar buiten komt (**Actie E, Stap 1**). Plaats nu het **aandrijfsysteem (1)** terug in de eBike zonder het bovenste deel helemaal naar binnen te duwen (**Actie E, Stap 2**). Op die manier houdt de **bevestigingshaak (8)** het **aandrijfsysteem (1)** vast zonder dat het helemaal naar binnen is geduwd.

Demontage van het USB-klepje

Om gebruik te maken van de **USB-aansluiting (4)** van de aandrijving beide schroefjes van het USB-klepje met een Torx 10 schroevendraaier eruit draaien. Om het USB-klepje, te verwijderen een kunststof hefboom gebruiken. Het aanhaalmoment van de schroefjes bedraagt 0,5 - 1 Nm.

Bedrijf

Vereisten

Voor gebruik van het eBike-aandrijfsysteem moet aan de volgende eisen zijn voldaan.

- De accu moet voldoende zijn geladen, geplaatst en ingeschakeld (zie de **Accu-handleiding**).
- Het **aandrijfsysteem (1)** is in de eBike geplaatst.
- De snelheidssensor is op de juiste manier aangesloten op het trapashuis en de spaakmagneet is correct geplaatst (zie de **trapashuis-handleiding**).

Het eBike-systeem aan- en uitschakelen

Het systeem kan worden bediend met een door FAZUA goedgekeurde afstandsbediening. Als het **aandrijfsysteem (1)** in de eBike is geplaatst, kan het systeem worden **ingeschakeld** door het eenvoudig indrukken van een van de knoppen op de afstandsbediening (zie de **afstandsbediening-handleiding**).

Het uitgangsvermogen van het systeem is afhankelijk van de ondersteuningsinstellingen op de afstandsbediening.

Als u stopt met trappen of als een snelheid van 25 km/h wordt bereikt, wordt de ondersteuning van het aandrijfsysteem geleidelijk uitgeschakeld. Het systeem schakelt weer in als u begint te trappen en de snelheid lager is dan 25 km/h.

Er zijn verschillende manieren voor het **uitschakelen** van het systeem.

- Houd de middelste knop van de afstandsbediening ingedrukt gedurende 2 seconden (zie de **afstandsbediening-handleiding**).
- Neem het **aandrijfsysteem (1)** uit de fiets.
- Schakel de accu uit (zie de **accu-handleiding**).
- Laat de eBike inactief worden.

Het ondersteuningsniveau instellen

Met de afstandsbediening kunt u de mate van ondersteuning door het eBike-systeem tijdens het trappen instellen. Het ondersteuningsniveau kan op elk moment worden ingesteld, ook tijdens het fietsen. Om het ondersteuningsniveau te veranderen drukt u op de knoppen op/neer op de afstandsbediening (zie de **afstandsbediening-handleiding**).

De volgende ondersteuningsniveaus zijn beschikbaar.

- **Geen ondersteuning (wit):** De motorondersteuning is uitgeschakeld. U kunt de eBike gebruiken als een normale fiets.
- **Bries (groen):** Bepaalde maar efficiënte ondersteuning voor maximaal bereik van de eBike.
- **Rivier (blauw):** Stevige ondersteuning die geschikt is voor de meeste gebruiksomstandigheden.
- **Raket (paars):** Maximale ondersteuning voor het zware werk.

Ondersteuningsniveau	Kleur	Max. Ondersteuningsfactor	Max. Vermogen
Geen ondersteuning	Wit	0%	0 W
Bries	Groen	75%	125 W
Rivier	Blauw	150%	250 W
Raket	Pink	240%	400 W

De loopondersteuning aan – en uitschakelen

De loopondersteuning helpt u de eBike te duwen. De snelheid van de eBike met ingeschakelde loopondersteuning is afhankelijk van de ingestelde versnelling, met een maximum van 6 km/h. De gebruiker kan de snelheid van de eBike aanpassen door de fiets stevig vast te houden tijdens het lopen.



Waarschuwing! De loopondersteuning is uitsluitend bedoeld voor gebruik terwijl de eBike wordt geduwd. Onjuist gebruik van de loopondersteuning kan ongelukken veroorzaken.

Om de loopondersteuning te **activeren** stelt u het systeem in op “geen ondersteuning” op de afstandsbediening (Zie **afstandsbediening-handleiding**). Houd dan de knop “neer” op de afstandsbediening ingedrukt. Na 2 seconden wordt de loopondersteuning ingeschakeld.



Waarschuwing! Zorg dat u uw handen stevig aan het stuur van uw eBike heeft bij gebruik van deze functie, anders zou u de controle over de eBike kwijt kunnen raken.

De loopondersteuning wordt uitgeschakeld als:

- u de knop “neer” loslaat.
- de wielen van de eBike blokkeren;
- de snelheid hoger wordt dan 6 km/h.

Inactiviteit

Als de eBike inactief wordt, schakelt het systeem automatisch de accu uit. Om het systeem vanuit inactiviteit op te starten, schakelt u de accu weer in (zie de **accu-handleiding**). De eBike wordt inactief als:

- de eBike niet wordt verplaatst en er wordt geen knop op de afstandsbediening ingedrukt gedurende 10 uur;
- de accu voor minder dan 30% is geladen en de fiets wordt niet bewogen en er wordt geen knop ingedrukt op de afstandsbediening gedurende 3 uur.

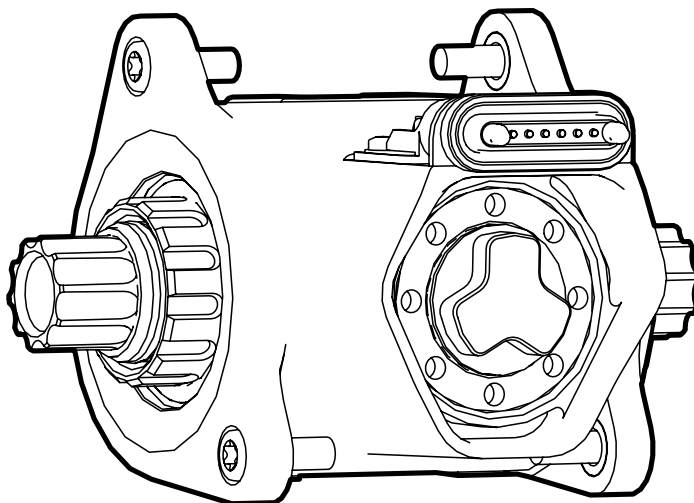
Aandachtspunten tijdens het fietsen

- De fietsversnellingen moeten worden gebruikt als bij een normale fiets. Ongeacht het soort versnelling, wordt aanbevolen om even te stoppen met trappen tijdens het schakelen. Dit vermindert de belasting op de tandwielen en de aandrijflijn.
- Door de juiste versnelling te gebruiken verhoogt u de snelheid, het vermogen en het bereik van uw eBike met dezelfde inspanning.
- We raden aan geleidelijk ervaring op te doen met uw eBike uit de buurt van wegen en verkeer. Test het bereik van uw eBike onder verschillende omstandigheden voordat u langere tochten onderneemt.

- Het is niet mogelijk om voor of tijdens een tocht nauwkeurig het bereik van uw systeem te voorspellen. Het bereik van uw eBike is afhankelijk van vele factoren:
 - ondersteuningsniveau
 - snelheid
 - gebruik van versnellingen
 - bandentype en bandenspanning
 - route en weersomstandigheden
 - gewicht van fietser + fiets + bagage
 - ouderdom van de accu
- Let zorgvuldig op de gebruiks- en opslagtemperaturen van de eBike-onderdelen. Vooral de accu kan schade oplopen door extreme temperaturen.


evATION 1.0

Trapashuis



Veiligheidsvoorschriften



Belangrijk! Lees zorgvuldig de veiligheidswaarschuwingen  en -voorschriften voor alle onderdelen van het aandrijfsysteem en uw eBike.



Belangrijk! Lees de veiligheidsvoorschriften **aandachtig**. Het niet opvolgen van veiligheidsvoorschriften kan elektrische schokken, brand of ernstige verwondingen veroorzaken.

Bewaar alle veiligheidswaarschuwingen en -aanwijzingen voor toekomstig gebruik



Open het trapashuis niet zelf. Het trapashuis is onderhoudsvrij. Het mag alleen worden geopend door bevoegde deskundigen en worden gerepareerd met originele reserveonderdelen. Als een systeem door onbevoegden wordt geopend, vervalt de garantie.



Alle onderdelen van het trapashuis en de eBike mogen alleen worden vervangen door identieke of uitdrukkelijk door de fabrikant van uw eBike goedgekeurde componenten. Dit voorkomt beschadiging van uw aandrijfsysteem.



Verander niets aan het trapashuis en voeg geen andere niet-goedgekeurde producten toe om de prestaties te verbeteren.

Reinigen, onderhoud en reparatie

Houd alle componenten van uw eBike en het aandrijfsysteem schoon. Let vooral op de pennen en koppelingen tussen de accu en het aandrijfsysteem evenals tussen de accu en het trapashuis. Zorg dat ze goed droog zijn voor elk gebruik.

Door de radiator van het aandrijfsysteem schoon te houden, verbetert u de koeling. Smeer uw slot elke paar maanden of als het stroever begint te gaan na verloop van tijd. Geen enkel onderdeel van het aandrijfsysteem mag worden ondergedompeld of gereinigd met een hogedrukspuit. Reinig alle onderdelen van het aandrijfsysteem zorgvuldig met een doek of een zachte borstel.

Neem voor meer informatie over het onderhoud van uw aandrijfsysteem contact op met uw FAZUA Servicepartner of ga naar het FAZUA Service Platform (www.fazua.com/service).

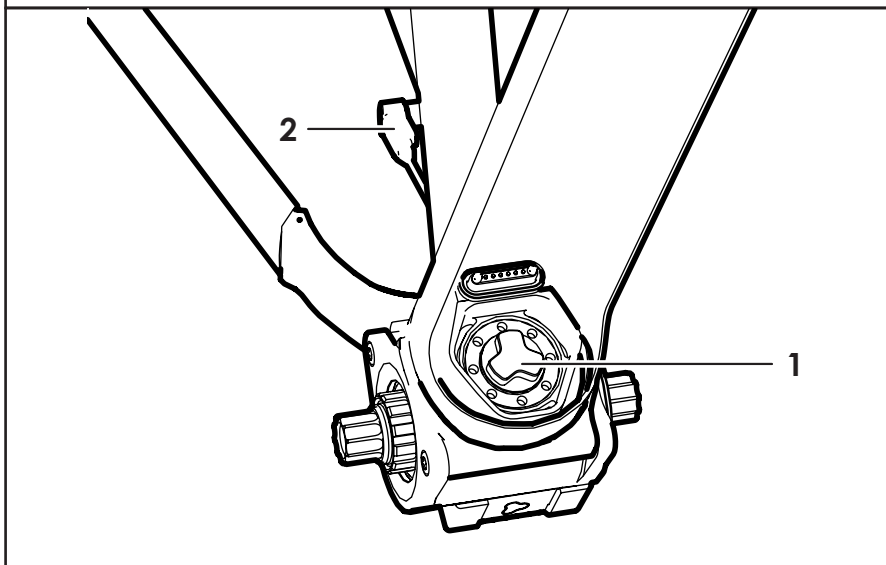
Afvoer na gebruik



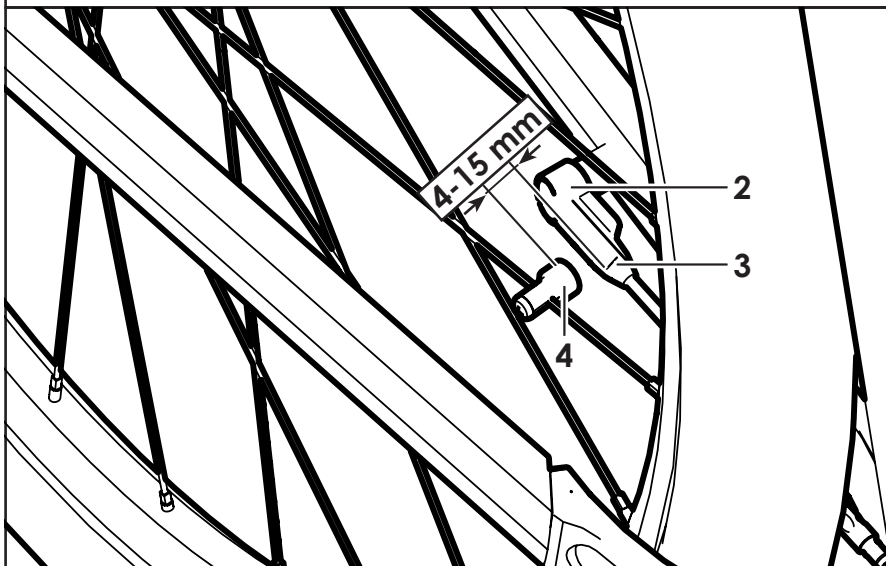
Trapashuis, aandrijfsysteem, afstandsbediening, lader, accessoires en verpakking dienen te worden afgevoerd volgens de milieuvorschriften. Deponeer e-Bikes en onderdelen niet bij het huishoudelijk afval.

Alleen voor EU-landen: Volgens EU-richtlijn 2012/19/EU en EU-richtlijn 2006/66/EG moeten defecte elektrische apparaten en gebruikte batterijen worden opgeslagen en afgevoerd volgens de milieuvorschriften.

Trapashuis 1



Snelheidssensor 2



Omschrijving en Specificaties

Kenmerken

De nummers verwijzen naar de afbeeldingen voorin de handleiding. In de afbeeldingen staan de verschillende onderdelen van het trapashuis. Sommige afbeeldingen in de handleiding kunnen enigszins afwijken van de werkelijke onderdelen, afhankelijk van de uitrusting van uw eBike.

1. Trapashuis
2. Snelheidsensor
3. Positiemarkering magneet
4. Spaakmagneet van de snelheidssensor

Specificaties

Trapashuis		
Artikelnummer		01-2018-002-01
Ondersteuningskoppel, max.	Nm	60
Q-waarde, min.	mm	135 (zonder cranks)
Bedrijfstemperatuur	°C	-20 ... +60
Opslagtemperatuur	°C	-20 ... +60
Beschermingsklasse		IP 54
Kettinglijn	mm	49, 52
Gewicht, ongeveer	kg	1,3

Montage

Afstelling snelheidssensor

De **snelheidssensor (2)** en de **spakmagneet (4)** moeten aan twee voorwaarden voldoen:

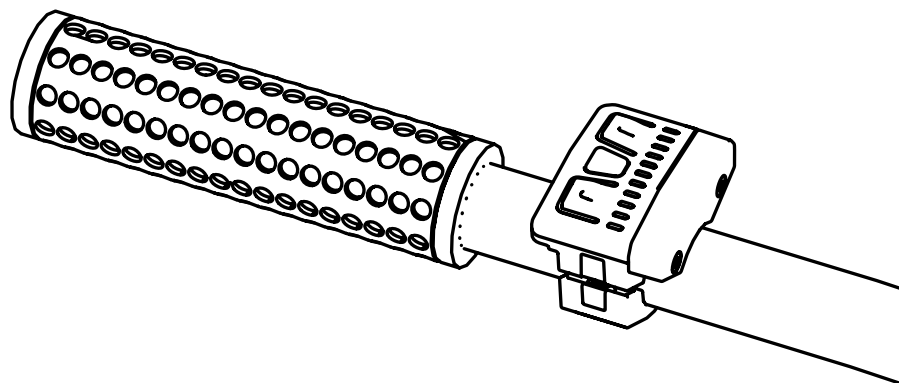
- De **spakmagneet (4)** moet zo zijn geplaatst dat de **magneet (4)** op de spaak langs de **markering voor de magneetpositie (3)** loopt.
- De afstand tussen de **snelheidssensor (2)** en de **spakmagneet (4)** op het moment van passeren moet liggen tussen 4 en 15 mm.



NB! Als de afstand tussen de **snelheidssensor (2)** en de **spakmagneet (4)** niet juist is, of als de **snelheidssensor (2)** niet goed is aangesloten, zal de eBike werken in de modus "zachte fout" die wordt vermeld op de afstandsbediening (zie **gebruiksaanwijzing afstandsbediening**). Als dit het geval is, draai dan de schroef van de **spakmagneet (4)** los en zet hem weer vast in een positie waarin hij langs de **markering van de snelheidssensor (3)** loopt op de juiste afstand. Als het probleem niet op te lossen is, neem dan contact op met een geautoriseerde dealer of ga naar het FAZUA Service Platform (www.fazua.com/service)


evATION I.O

Afstandsbediening



Veiligheidsvoorschriften



Belangrijk! Lees zorgvuldig de veiligheidswaarschuwingen  en -voorschriften voor alle onderdelen van het aandrijfsysteem en uw eBike.



Belangrijk! Lees de veiligheidsvoorschriften **aandachtig**. Het niet opvolgen van veiligheidsvoorschriften kan elektrische schokken, brand of ernstige verwondingen veroorzaken.

Bewaar alle veiligheidswaarschuwingen en -aanwijzingen voor toekomstig gebruik



Open de onderdelen van het aandrijfsysteem niet zelf. De onderdelen zijn onderhoudsvrij. Ze mogen alleen worden geopend door bevoegde deskundigen en worden gerepareerd met originele reserveonderdelen. Als een systeem door onbevoegden wordt geopend, vervalt de garantie.



Houd rekening met het verkeer en uw omgeving als u de afstandsbediening gebruikt. Er kunnen ongelukken gebeuren als u niet op het verkeer let.

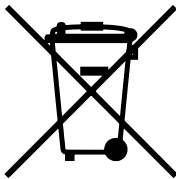
Reinigen, onderhoud en reparatie

Houd alle componenten van uw eBike en het aandrijfsysteem schoon. Let vooral op de pennen en koppelingen tussen de accu en het aandrijfsysteem evenals tussen de accu en het trapashuis. Zorg dat ze goed droog zijn voor elk gebruik.

Door de radiator van het aandrijfsysteem schoon te houden, verbetert u de koeling. Smeer uw slot elke paar maanden of als het stroever begint te gaan na verloop van tijd. Geen enkel onderdeel van het aandrijfsysteem mag worden ondergedompeld of gereinigd met een hogedrukspuit. Reinig alle onderdelen van het aandrijfsysteem zorgvuldig met een doek of een zachte borstel.

Neem voor meer informatie over het onderhoud van uw aandrijfsysteem contact op met uw FAZUA Servicepartner of ga naar het FAZUA Service Platform (www.fazua.com/service).

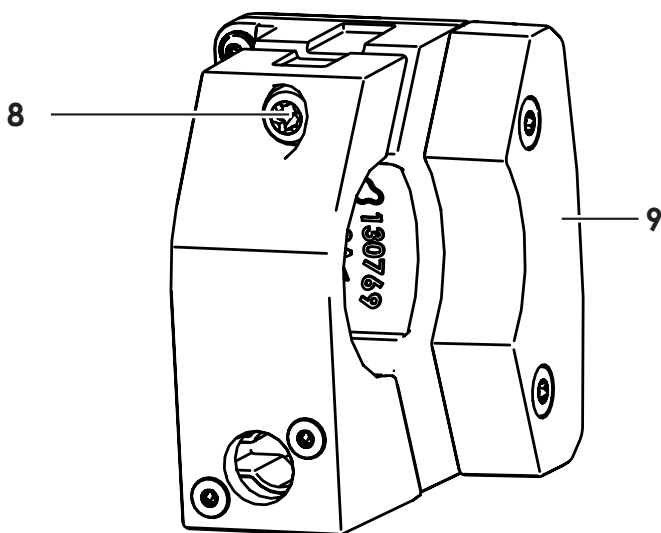
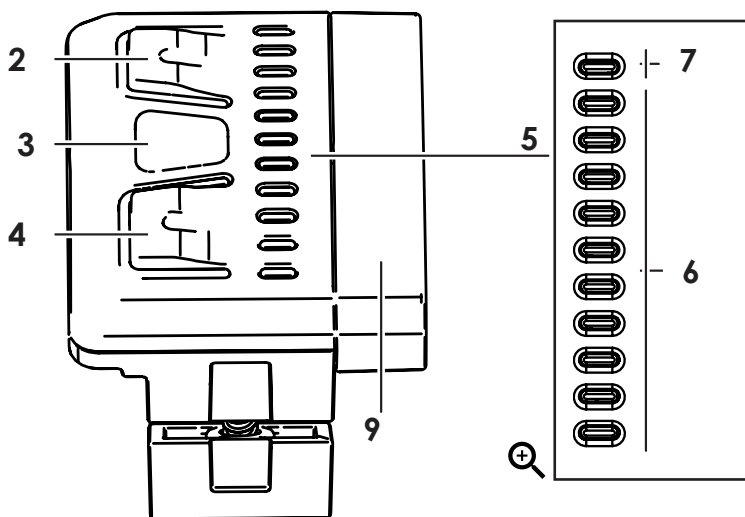
Afvoer na gebruik



Trapashuis, aandrijfsysteem, afstandsbediening, lader, accessoires en verpakking dienen te worden afgevoerd volgens de milieuvorschriften. Deponeer e-Bikes en onderdelen niet bij het huishoudelijk afval.

Alleen voor EU-landen: Volgens EU-richtlijn 2012/19/EU en EU-richtlijn 2006/66/EG moeten defecte elektrische apparaten en gebruikte batterijen worden opgeslagen en afgevoerd volgens de milieuvorschriften.

Afstandsbediening 1



Omschrijving en Specificaties

Doel

Met de afstandsbediening kunt u het FAZUA Evation aandrijfsysteem regelen en bepaalde fietsgegevens aflezen. De afstandsbediening mag voor geen enkel ander doel worden gebruikt.

Kenmerken

De nummers verwijzen naar de afbeeldingen voorin de handleiding. In de afbeeldingen staan de verschillende onderdelen van de afstandsbediening. Sommige afbeeldingen in de handleiding kunnen enigszins afwijken van de werkelijke onderdelen, afhankelijk van de uitrusting van uw eBike.

1. Afstandsbediening
2. Knop "op"
3. Middelste knop
4. Knop "neer"
5. Indicator
6. Indicator laadtoestand/ondersteuningsniveau
7. Meldingenscherf
8. Bevestigingsschroef
9. Uitbreidingspoort

Specificaties

Afstandsbediening		
Artikelnummer		01-2018-003
Bedrijfstemperatuur	°C	-20 ... +60
Opslagtemperatuur	°C	-20 ... +60
Beschermingsklasse		IP 54
Gewicht, ongeveer	kg	0,075

Bedrijf

Vereisten

Voor gebruik van het eBike-aandrijfsysteem moet aan de volgende eisen zijn voldaan.

- De accu moet voldoende zijn geladen, geplaatst en ingeschakeld (zie de **Accu-handleiding**).
- Het aandrijfsysteem (1) is in de eBike geplaatst.
- De snelheidssensor is op de juiste manier aangesloten op het trapashuis en de spaakmagneet is correct geplaatst (zie de **trapashuis-handleiding**).

Het eBike-systeem aan- en uitschakelen

Voor het **inschakelen** van de eBike drukt u op **een willekeurige knop van de afstandsbediening (2,3,4)**. De **afstandsbediening (1)** toont dan even de opstartmelding en gaat naar bedrijfstoestand.

Voor het **uitschakelen** van de eBike met de **afstandsbediening (1)** moet u de **middelste knop (3)** van **afstandsbediening (1)** gedurende 2 seconden ingedrukt houden.

Andere manieren om de eBike uit te schakelen zijn:

- het aandrijfsysteem uit de eBike nemen (zie de **aandrijfsysteem-handleiding**).
- De accu uitschakelen (zie de **accu-handleiding**).
- De eBike tot inactiviteit laten komen (zie de **aandrijfsysteem-handleiding**).



NB! Schakel altijd het eBike-systeem uit als u de eBike parkeert.

Scherm van de afstandsbediening

De **indicator (5)** van de **afstandsbediening (1)** bestaat uit 11 leds.

- De bovenste led is het **meldingscherm (7)** waarop meldingen over de status van de eBike verschijnen.
- De andere 10 leds geven informatie over de **laadtoestand en het ondersteuningsniveau (6)**.

Indicator laadtoestand en ondersteuningsniveau

De **indicator laadtoestand/ondersteuningsniveau (6)** toont 2 waarden:

- laadtoestand van uw accu;
- ingesteld ondersteuningsniveau van uw eBike.

De laadtoestand van uw accu wordt aangegeven door het aantal leds dat oplicht. Elke led staat voor 10% van de totale capaciteit. Als de accu helemaal is opgeladen, lichten alle 10 leds op. Als echter de accu leeg is, dan licht geen enkele led op.

Het gekozen ondersteuningsniveau wordt aangegeven met de kleur van de **indicator (6)**. In deze **indicator (6)** kunnen 4 verschillende kleuren verschijnen die 4 verschillende ondersteuningsniveaus aangeven.

Meldingscherm

In het **meldingscherm (7)** verschijnen meldingen van storingen of andere toestanden van de eBike als die optreden. Als er geen fouten zijn, zal het meldingscherm niet oplichten.

De verschillende kleuren op het **meldingscherm (7)** hebben de volgende betekenissen.

- **Groen:** Het **meldingscherm (7)** knippert kort groen als het aandrijfsysteem in de eBike wordt geplaatst. Dit is een visuele aanwijzing dat het systeem klaar is om ingeschakeld te worden.
- **Geel:** Het **meldingscherm (7)** is geel verlicht als een "**zachte fout**" wordt geconstateerd. Dit betekent dat er tijdelijke of kleine storingen zijn en mogelijk een beperking in de prestaties. U kunt op uw eBike rijden met een "**zachte fout**" maar dat wordt niet aanbevolen.
- **Rood:** Het **meldingscherm (7)** is rood verlicht als een "**zachte fout**" wordt geconstateerd. Het eBike-systeem werkt niet als er een "**harde fout**" aanwezig is en uw eBike moet worden gerepareerd.



NB! De meest voorkomende oorzaak van een "**zachte fout**" in uw eBike is ontbrekende informatie van de snelheidssensor (zie de **Montagehandleiding trapashuis**).

In het geval van een blijvende “**zachte fout**” kunt u proberen de magneet van de snelheidssensor opnieuw te plaatsen (zie de **trapashuis-handleiding**). Als dit probleem niet verholpen kan worden, moet u contact opnemen met uw FAZUA Servicepartner of naar het FAZUA Service Platform gaan (www.fazua.com/service).

In het geval van een blijvende “**harde fout**” moet u contact opnemen met uw FAZUA Servicepartner of naar het FAZUA Service Platform gaan (www.fazua.com/service).

Het ondersteuningsniveau instellen

Met de **afstandsbediening** kunt u de mate van ondersteuning door het eBike-systeem tijdens het trappen instellen. Het ondersteuningsniveau kan op elk moment worden ingesteld, ook tijdens het fietsen. Om het ondersteuningsniveau in te stellen drukt u op de knoppen **op/nee** (**2, 4**) op de **afstandsbediening (1)**.

De volgende ondersteuningsniveaus zijn beschikbaar.

- **Geen ondersteuning (wit)**: De motorondersteuning is uitgeschakeld. U kunt de eBike gebruiken als een normale fiets.
- **Bries (groen)**: Efficiënte ondersteuning voor maximaal bereik van de eBike.
- **Rivier (blauw)**: Stevige ondersteuning die geschikt is voor de meeste gebruiksomstandigheden.
- **Raket (paars)**: Maximale ondersteuning voor het zware werk.

Ondersteuningsniveau	Kleur	Max. Ondersteuningsfactor	Max. Vermogen
Geen ondersteuning	Wit	0%	0 W
Bries	Groen	75%	125 W
Rivier	Blauw	150%	250 W
Raket	Pink	240%	400 W

De loopondersteuning aan – en uitschakelen

De loopondersteuning helpt u de eBike te duwen. De snelheid van de eBike met ingeschakelde loopondersteuning is afhankelijk van de ingestelde versnelling, met een maximum van 6 km/h. De gebruiker kan de snelheid van de eBike beperken door de fiets stevig vast te houden tijdens het lopen.



Waarschuwing! De loopondersteuning is uitsluitend bedoeld voor gebruik terwijl de eBike wordt geduwd. Onjuist gebruik van de loopondersteuning kan ongelukken veroorzaken.

Om de loopondersteuning te **activeren** stelt u het systeem in op “geen ondersteuning” op de afstandsbediening (Zie **afstandsbediening-handleiding**). Houd dan de knop “neer” op de afstandsbediening ingedrukt. Na 2 seconden wordt de loopondersteuning ingeschakeld.



Waarschuwing! Zorg dat u uw handen stevig aan het stuur van uw eBike heeft bij gebruik van deze functie, anders zou u de controle over de eBike kwijt kunnen raken.

De loopondersteuning wordt uitgeschakeld als:

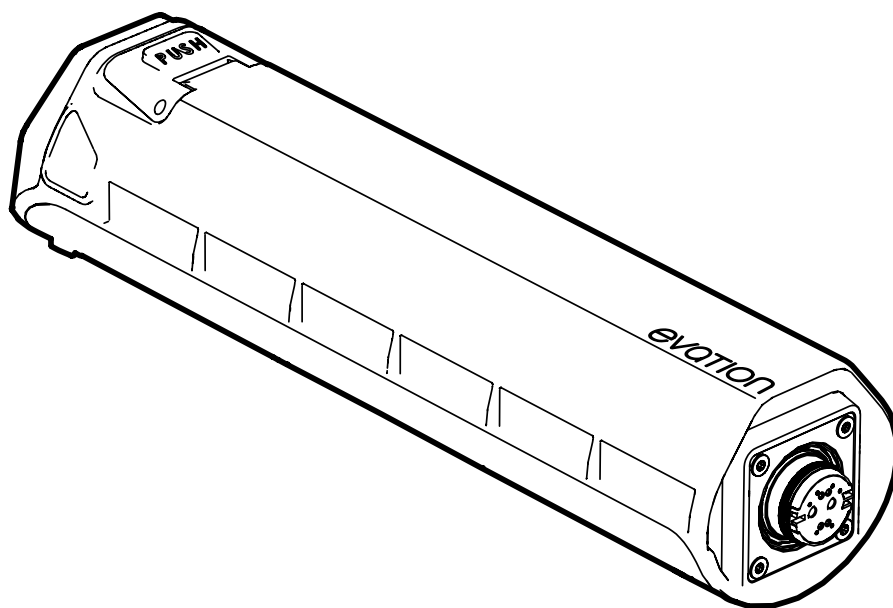
- u de knop “**neer**” loslaat (4).
- de wielen van de eBike geblokkeerd zijn;
- de snelheid hoger wordt dan 6 km/h.

Snelgids afstandsbediening

Actie	Knop	Duur
Inschakelen	Willekeurig	Willekeurig
Uitschakelen	Middelste	2 s
Ondersteuningsniveau verhogen	Op	Willekeurig
Ondersteuningsniveau verlagen	Neer	Willekeurig
Loopondersteuning Aan	1. (Bij ondersteuning uit) 2. Neer	> 2 s

evation I.O

Accu 7000



Veiligheidsvoorschriften



Belangrijk! Lees zorgvuldig de veiligheidswaarschuwingen  en -voorschriften voor alle onderdelen van het aandrijfsysteem en uw eBike.



Belangrijk! Lees de veiligheidsvoorschriften **aandachtig**. Het niet opvolgen van veiligheidsvoorschriften kan elektrische schokken, brand of ernstige verwondingen veroorzaken.

Bewaar alle veiligheidswaarschuwingen en -aankwijzingen voor toekomstig gebruik



Verwijder de accu uit het aandrijfsysteem voordat u gaat schoonmaken. Vocht op de contactpunten van uw aandrijfsysteem bij het plaatsen van de accu kan uw accu beschadigen.



Open de accu niet. Explosiegevaar. Door de accu te openen vervalt de garantie automatisch.



Gebruik de accu uitsluitend met eBikes die voorzien zijn van een origineel FAZUA Evation aandrijfsysteem.



Gebruik uitsluitend originele Evation accu's die zijn goedgekeurd door de eBike-fabrikant. Gebruik van niet-goedgekeurde accu's kan verwonding of brand veroorzaken. FAZUA aanvaardt geen aansprakelijkheid voor het gebruik van niet-goedgekeurde accu's.



Gebruik uitsluitend originele FAZUA laders voor het laden van de accu. FAZUA aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van het gebruik van niet-goedgekeurde laders.



Houd de accu uit de buurt van warmte, vuur en water. Explosiegevaar.



Een brandende accu niet met water blussen, maar alleen de eventueel brandende omgeving. Beter geschikt zijn poederblussers voor metaalbranden (klasse D). Kan de accu zonder gevaar naar buiten worden gebracht, dan kunt u met zand zorgen dat de brand verstikt.







Bescherm de accu tegen mechanische invloeden en spanningen. Kans op beschadiging en vrijkomen van gassen die irriterend kunnen zijn voor de luchtwegen. Zorg voor frisse lucht en roep medische hulp in bij klachten.



Wees voorzichtig met metalen voorwerpen zoals munten, paperclips, schroeven, etc. in de buurt van de accu. Ze kunnen een verbinding vormen tussen de contactpunten van de accu. Brandgevaar. Hierdoor veroorzaakte schade valt niet onder de garantie.



Houd de accu uit de buurt van brandbare materialen. Ook moet de accu niet aan directe zonnestraling boven de 40 graden worden blootgesteld.

-  **Zorg dat de accu zich tijdens het opladen op een droge en brandveilige plaats bevindt.** Het laden veroorzaakt warmte waardoor brand kan ontstaan. Trek bij rookontwikkeling of een ongewone geur onmiddellijk de netstekker van de oplader uit het stopcontact en verbreek de verbinding tussen de accu en de oplader.
-  **Laat de accu niet onbeheerd achter tijdens het laden.**
-  **Een beschadigde accu mag nooit worden geladen of gebruikt.**
-  **Vermijd contact met vloeistoffen die uit de accu mochten komen.** Spoel met veel water in het geval van contact met dergelijke vloeistoffen. Elk contact met dergelijke vloeistoffen kan irritatie en brandwonden veroorzaken. Roep medische hulp in als een vloeistof in contact komt met de ogen.
-  **Houd de accu en de lader uit de buurt van pacemakers. Magnetische velden kunnen invloed hebben op hun werking.**
-  **Houd de accu uit de buurt van kinderen.**

Reinigen, onderhoud en reparatie

Houd alle componenten van uw eBike en het aandrijfsysteem schoon. Let vooral op de pennen en koppelingen tussen de accu en het aandrijfsysteem evenals tussen de accu en het trapashuis. Zorg dat ze goed droog zijn voor elk gebruik.

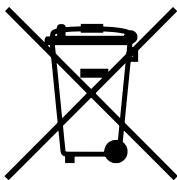
Door de radiator van het aandrijfsysteem schoon te houden, verbetert u de koeling. Smeer uw slot elke paar maanden of als het stroever begint te gaan na verloop van tijd. Geen enkel onderdeel van het aandrijfsysteem mag worden ondergedompeld of gereinigd met een hogedrukspuit. Reinig alle onderdelen van het aandrijfsysteem zorgvuldig met een doek of een zachte borstel.

Neem voor meer informatie over het onderhoud van uw aandrijfsysteem contact op met uw FAZUA Servicepartner of ga naar het FAZUA Service Platform (www.fazua.com/service).

Transport

Accu's vallen onder de wettelijke regelingen voor gevaarlijke stoffen. Onbeschadigde accu's mogen over de weg worden vervoerd door privépersonen. Voor commercieel vervoer dient u zich te houden aan de voorschriften voor verpakking, markering en transport van gevaarlijke stoffen. Bedek blootliggende pennen en verpak de accu stevig. Vertel uw vervoerder dat het gaat om transport van gevaarlijke stoffen. Neem voor andere vragen contact op met een FAZUA Servicepartner of ga naar het officiële FAZUA Service Platform (www.fazua.com/service).

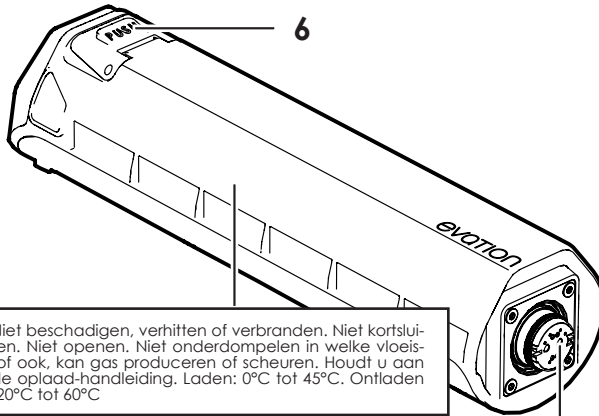
Afvoer na gebruik



Trapashuis, aandrijfsysteem, afstandsbediening, lader, accessoires en verpakking dienen te worden afgevoerd volgens de milieuvoorschriften. Deponeer e-Bikes en onderdelen niet bij het huishoudelijk afval.

Alleen voor EU-landen: Volgens EU-richtlijn 2012/19/EU en EU-richtlijn 2006/66/EC moeten defecte elektrische apparaten en gebruikte accu's apart worden opgeslagen en afgevoerd volgens de geldende milieuvoorschriften.

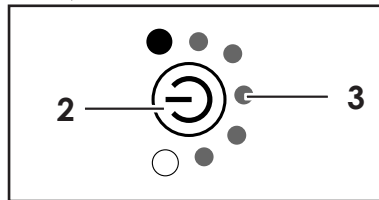
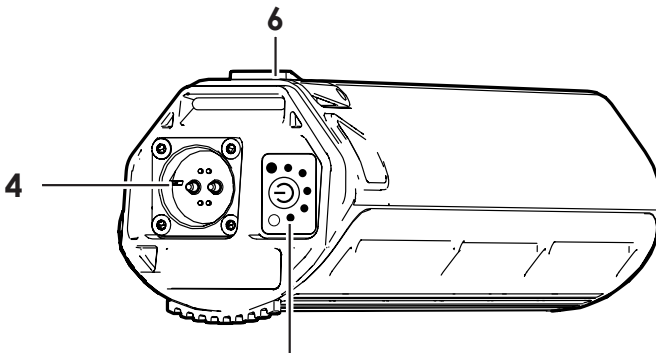
Accu 1



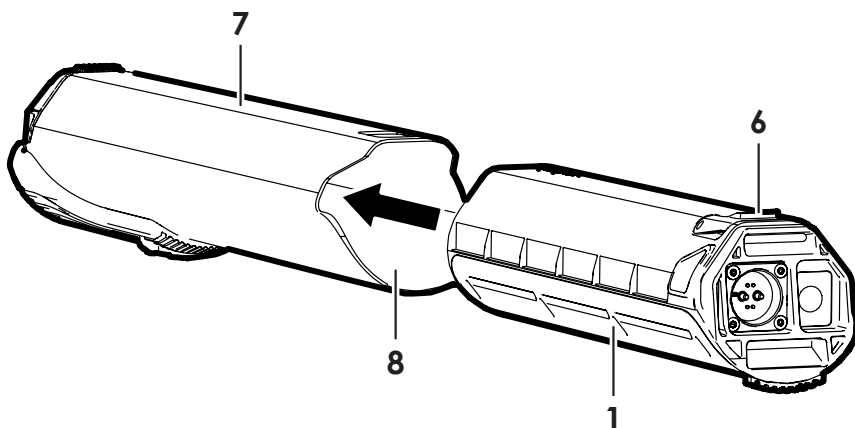
Niet beschadigen, verhitten of verbranden. Niet kortsluiten. Niet openen. Niet onderdompelen in welke vloeistof ook, kan gas produceren of scheuren. Houdt u aan de oplaad-handleiding. Laden: 0°C tot 45°C. Ontladen: -20°C tot 60°C



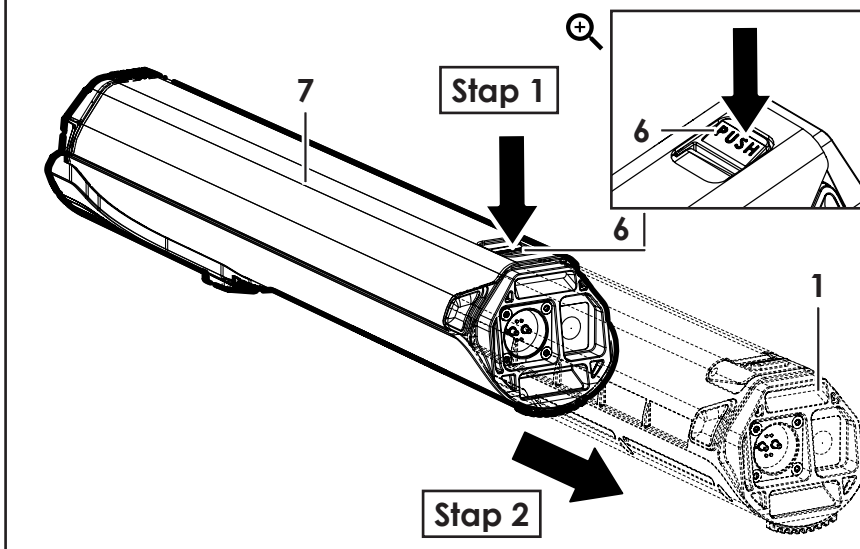
5



Actie A



Actie B



Omschrijving en Specificaties

Kenmerken

De nummers verwijzen naar de afbeeldingen voorin de handleiding. In de afbeeldingen staan de verschillende onderdelen van de accu. Sommige afbeeldingen in de handleiding kunnen enigszins afwijken van de werkelijke onderdelen, afhankelijk van de uitrusting van uw eBike.

1. Accu
2. Knop aan/uit
3. Indicator bedrijf en laadtoestand
4. Aansluiting voor laadconnector
5. Connector naar aandrijfsysteem
6. Bevestigingsklep
7. Aandrijfsysteem
8. Accuhouder

Specificaties

Lithium-ion accu 7000		
Artikelnummer		01-2018-004
Nominale spanning	V	36
Nominale capaciteit	Ah	7
Energie	Wh	252
Bedrijfstemperatuur	°C	-20 ... +60
Opslagtemperatuur	°C	-20 ... +60
Ontladingstemperatuur	°C	-20... +60
Laadtemperatuur	°C	0 ... +45
Beschermingsklasse		IP 54
Gewicht, ongeveer	kg	1,4

* Overschrijding van deze grenswaarden kan vermindering van vermogen veroorzaken.

Montage



Waarschuwing! Lees de **accu-handleiding** zorgvuldig en volg de **aanwijzingen op (1)**.



Waarschuwing! Controleer uw **accu (1)** voor elk gebruik en voor het opladen. Zorg dat de **contactpunten en oppervlakken schoon zijn**.



Waarschuwing! Let voor het opladen van uw **accu (1)** altijd op tekenen van schade zoals **scheurtjes of brandplekken**. Een **beschadigde accu mag nooit worden geladen of gebruikt (1)**.
Neem contact op met uw **FAZUA Servicepartner** of ga naar het **FAZUA Service Platform** (www.fazua.com/service).

Eerste controle van de accu

Controleer uw **accu (1)** voordat u hem voor het eerst oplaadt of gebruikt.

Druk op de **knop aan/uit (2)** op uw **accu (1)**. Als niet alle leds van de oplaadindicator (3) oplichten, laad dan de accu (8) helemaal op vóór het eerste gebruik. Als geen enkele led van de **laadindicator (3)** oplicht, dan is uw **accu (1)** mogelijk beschadigd.

Zet voor het eerste en elk volgend gebruik altijd uw **accu (1)** aan door op de **knop aan/uit (2)** te drukken.

De accu opladen



Belangrijk! Lees **zorgvuldig de handleiding van de lader** voordat u hem voor de eerste keer gaat opladen.

De **accu (1)** kan op elk moment apart worden opgeladen, geplaatst in een aandrijfsysteem (1), of in uw eBike (zie de **montagehandleiding aandrijfsysteem**). Het laden kan op elk willekeurig moment worden onderbroken.

Om de volledige capaciteit van de **accu (1)** te benutten, moet u de **accu (1)** vóór het eerste gebruik helemaal opladen.

Als de temperatuur van de **accu (1)** niet binnen de voorgeschreven waarden ligt, wordt hij niet opgeladen, ook niet als de lader is aangesloten. Het laden begint pas als de laadtemperatuur is bereikt.

Laadindicator

Als de **accu (1)** wordt ingeschakeld, verschijnt de opstartmelding op de **laadindicator (3)**. Vervolgens tonen de leds kort de **laadtoestand (3)** van de **accu (1)**.

Als de **accu (1)** is ingeschakeld, kan de laadtoestand worden gecontroleerd door kort op de **knop aan/uit (2)** te drukken.

Elke led komt overeen met 20% van de capaciteit. Als de accu helemaal is opgeladen, lichtten alle vijf leds op. Als echter de accu leeg is, dan knippert alleen de laatste led. De laadtoestand van de **accu (1)** verschijnt ook op de afstandsbediening (zie de **afstandsbediening-handleiding**).

Plaatsen/verwijderen van de accu



Waarschuwing! Zorg dat zowel de accu (1) als het aandrijfsysteem (7) schoon zijn, anders kan de door het vuil veroorzaakte wrijving deze handeling bemoeilijken.

Om de **accu (1)** in het **aandrijfsysteem (7)** te plaatsen, houdt u het **aandrijfsysteem (7)** in de ene hand en de **accu (1)** in de andere. Zorg dat de **connector voor het aandrijfsysteem (5)** tegenover de **accuhouder (8)** ligt. Breng de twee naar elkaar toe en laat de **accu (1)** geleidelijk in de **accuhouder (8)** van het **aandrijfsysteem (7)** (**Actie A**) glijden. Als de **accu (1)** helemaal in de houder zit, zal de **bevestigingsklep (6)** automatisch de **accu (1)** vergrendelen.

Om de **accu (1)** te verwijderen uit het **aandrijfsysteem (7)**, drukt u de **bevestigingsklep (6)** naar beneden terwijl u de **accu (1)** uit de **accuhouder (8)** (**Actie B**) trekt.

Bedrijf



NB! De **accu (1)** is beschermd tegen kortsluiting, oververhitting, overladen en diep ontladen. Dit systeem kan de **accu (1)** automatisch afsluiten als er een risico bestaat.

De accu in- en uitschakelen

De **accu (1)** kan worden aan- en uitgeschakeld ongeacht of hij wel of niet in het **aandrijfsysteem (7)** is geplaatst.

Om de **accu (1)**, aan te zetten drukt u op de **knop aan/uit (2)**. De leds van de **laadindicator (3)** tonen een opstartmelding en dan kort de laadtoestand.

Om de **accu (1)**, uit te schakelen houdt u de **knop aan/uit (2)** gedurende 2 seconden ingedrukt. De leds van de **laadindicator (3)** tonen een afsluitmelding en de **accu (1)** schakelt uit.

Als uw eBike inactiviteit bereikt, wordt uw **accu (1)** uitgeschakeld om de resterende energie te sparen (zie **aandrijfsysteem-handleiding inactiviteit**). Op dezelfde manier zal een ontkoppelde **accu (1)** die gedurende 12 uur niet wordt aangesloten op een **aandrijfsysteem (7)** of een lader, of waarvan de knop niet wordt ingedrukt, worden uitgeschakeld om de resterende energie te sparen.

Algemene tips voor uw accu

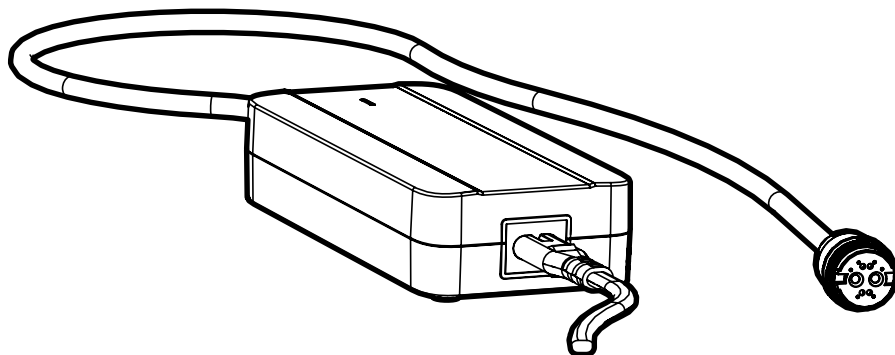


NB! De **accu (1)** langere tijd bewaren in ontladen toestand kan ernstige schade aan uw accu veroorzaken of de capaciteit aanzienlijk verminderen.

- Uw **accu (1)** gaat langer mee als hij goed wordt onderhouden. Let op de gebruiks- en opslagtemperaturen.
- Houd de **accu (1)** niet permanent aangesloten op de lader.
- Laad uw **accu (1)** tot 60% laadtoestand voordat u hem langere tijd niet gebruikt. Controleer de **accu (1)** opnieuw na zes maanden en als de laadtoestand 20% of minder is, laad hem dan opnieuw tot 60%.
- Opslagtijd bij 60% laadtoestand:
 - 1 maand: -20~60°C
 - 3 maanden: -20~45°C
 - 1 jaar: -20~25°C
- Bewaar de **accu (1)** op een droge, goed geventileerde plaats. Een temperatuur tussen +5°C en +20°C is optimaal.
- Als de weersomstandigheden ongunstig zijn, neem dan het **aandrijfsysteem (7)** en de **accu (1)** uit de eBike en sla ze op tot het volgende gebruik.
- Het is niet aan te bevelen om de **accu (1)** in de eBike te bewaren.


evATION I.O

Lader



Veiligheidsvoorschriften



Belangrijk! Lees zorgvuldig de veiligheidswaarschuwingen  en -voorschriften voor alle onderdelen van het aandrijfsysteem en uw eBike.



Belangrijk! Lees de veiligheidsvoorschriften aandachtig. Het niet opvolgen van veiligheidsvoorschriften kan elektrische schokken, brand of ernstige verwondingen veroorzaken.



Lees en neem de informatie op het label van de oplader in acht. Anders bestaat er gevaar voor verkeerde bediening en als gevolg daarvan ernstig letsel.

Bewaar alle veiligheidswaarschuwingen en -aanwijzingen voor toekomstig gebruik



Houd de lader uit de buurt van water of vocht. Anders bestaat er een hoog risico van elektrische schokken.



Laad uitsluitend originele Evation accu's die zijn goedgekeurd door de eBike-fabrikant. Ander bestaat er een risico van brand of explosie.



Open de lader niet. Het mag alleen worden geopend door bevoegde deskundigen en worden gerepareerd met originele reserveonderdelen.



Controleer lader, kabel en stekker voor elk gebruik. Gebruik ze niet als u beschadigingen constateert. Er bestaat een hoog risico van elektrische schokken.










Houd de lader schoon. Vuil op de lader verhoogt het risico van elektrische schokken.



Alvorens de oplader schoon te maken en vooral schoon te vegen, moet u steeds eerst de netstekker uit het stopcontact trekken. Anders kan het zijn dat u bij het aanraken van de contacten een elektrische schok krijgt.



Houd de lader en de accu uit de buurt van brandbare materialen. Zorg dat de lader en de accu zich tijdens het laden op een droge en brandveilige plaats bevinden. Het laden veroorzaakt warmte waardoor brand kan ontstaan.

-  **Wees voorzichtig als u de lader aanraakt tijdens of direct na het laden.**
De lader kan heet worden.
-  **Laat de lader niet onbeheerd achter tijdens het laden.**
-  **Personen die niet in staat zijn de lader veilig te gebruiken, mogen lader uitsluitend onder toezicht gebruiken.**
-  **Houd de lader uit de buurt van kinderen.**
-  **Als de accu beschadigd raakt, kunnen er gasen vrijkomen.** Zorg voor frisse lucht en roep medische hulp in bij klachten.
-  **Houd de accu en de lader uit de buurt van pacemakers. Magnetische velden kunnen invloed hebben op hun werking.**
-  **Accu's niet gedurende langere tijd laten opladen als ze reeds volledig opgeladen zijn of niet worden gebruikt.** Bij onweer, stroomfluctuaties of kortsluitingen zou de accu beschadigd kunnen raken.

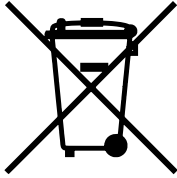
Reinigen, onderhoud en reparatie

Houd alle componenten van uw eBike en het aandrijfsysteem schoon. Let vooral op de pennen en koppelingen tussen de accu en het aandrijfsysteem evenals tussen de accu en het trapashuis. Zorg dat ze goed droog zijn voor elk gebruik.

Door de radiator van het aandrijfsysteem schoon te houden, verbetert u de koeling. Smeer uw slot elke paar maanden of als het stroever begint te gaan na verloop van tijd. Geen enkel onderdeel van het aandrijfsysteem mag worden ondergedompeld of gereinigd met een hogedrukspuit. Reinig alle onderdelen van het aandrijfsysteem zorgvuldig met een doek of een zachte borstel.

Neem voor meer informatie over het onderhoud van uw aandrijfsysteem contact op met uw FAZUA Servicepartner of ga naar het FAZUA Service Platform (www.fazua.com/service).

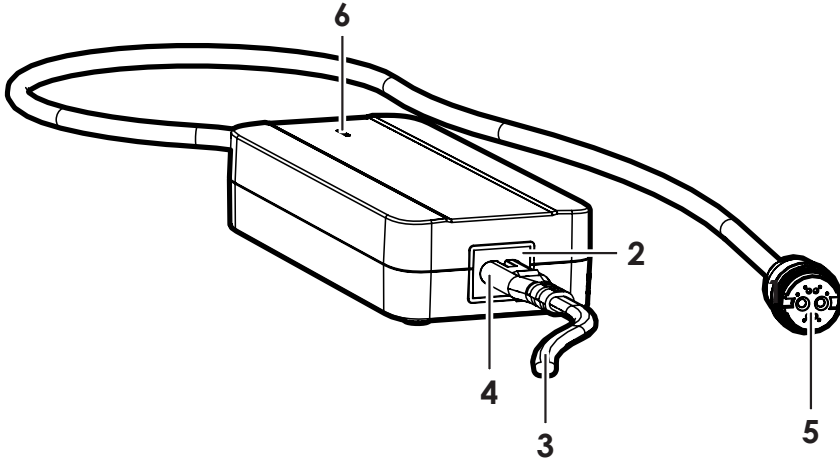
Afvoer na gebruik



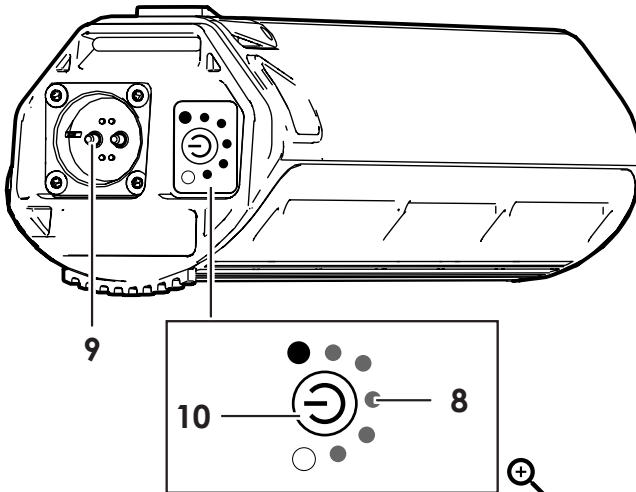
Trapashuis, aandrijfsysteem, afstandsbediening, lader, accessoires en verpakking dienen te worden afgevoerd volgens de milieuvorschriften. Deponeer e-Bikes en onderdelen niet bij het huishoudelijk afval.

Alleen voor EU-landen: Volgens EU-richtlijn 2012/19/EU en EU-richtlijn 2006/66/EC moeten defecte elektrische apparaten en gebruikte accu's apart worden opgeslagen en afgevoerd volgens de geldende milieuvorschriften.

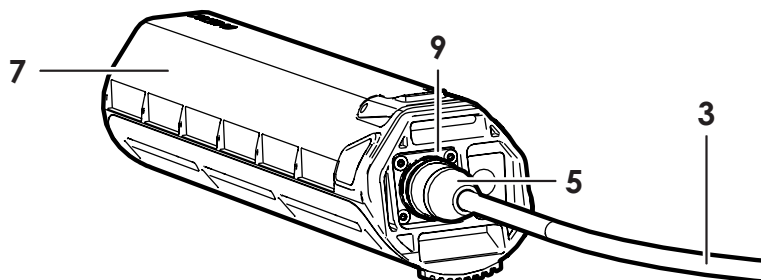
Lader 1



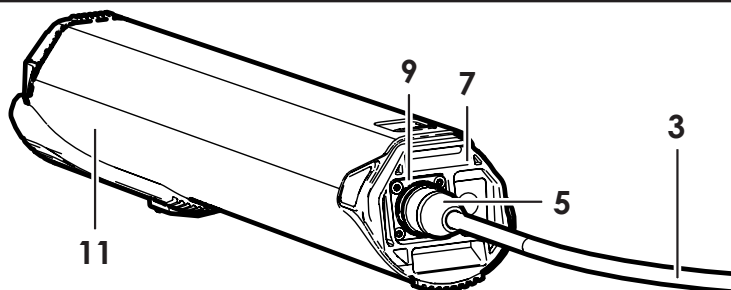
Accu 7



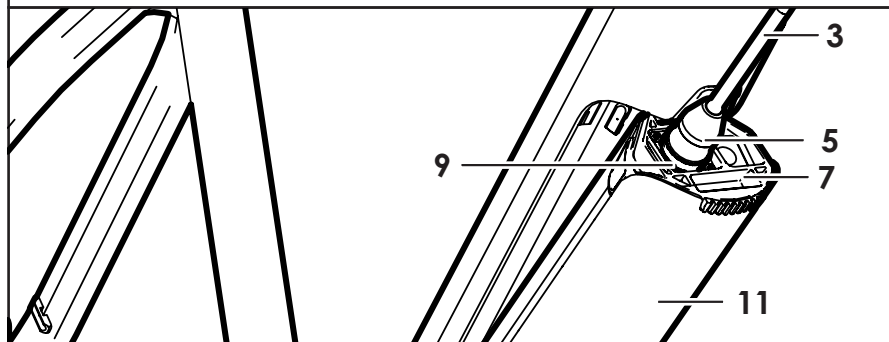
Actie A



Actie B



Actie C



Omschrijving en Specificaties

Kenmerken

De nummers verwijzen naar de afbeeldingen voorin de handleiding. De afbeelding laten de verschillende onderdelen zien van de lader en andere FAZUA-modules. Sommige afbeeldingen in de handleiding kunnen enigszins afwijken van de werkelijke onderdelen, afhankelijk van de uitrusting van uw eBike.

1. Lader
2. Netaansluiting
3. Stroomsnoer
4. Stekker
5. Laadconnector
6. Lader-led
7. Accu
8. Laadindicator
9. Aansluiting voor laadconnector
10. Knop aan/uit
11. Aandrijfsysteem

Specificaties

Lithium-ion accu 7000		
Artikelnummer		01-2018-005
Nominale ingangsspanning	V AC	100 ... 240
Frequentie	Hz	50 ... 60
Uitgangsspanning	V DC	42
Laadstroom	A	2
Laadtijd (ongeveer)	h	3,5
Bedrijfstemperatuur	°C	-20 ... +60
Opslagtemperatuur	°C	-20 ... +60
Beschermingsklasse		IP 54
Gewicht, ongeveer	kg	0,6

Bedrijf



Waarschuwing! Controleer de netspanning. De spanning waarop de **lader (1)** wordt aangesloten moet binnen het voorgeschreven bereik liggen. De toegestane waarden staan op de oplader aangegeven.



Waarschuwing! Lees de **accu-handleiding** zorgvuldig en volg de **aanwijzingen op**. **Waarschuwing!** Controleer uw accu voor elk gebruik en voor het opladen. Zorg dat de **contactpunten en oppervlakken** schoon zijn.



Waarschuwing! Let voor het opladen van uw accu altijd op tekenen van schade zoals scheurtjes of brandplekken. Een **beschadigde accu mag nooit worden geladen of gebruikt**. Neem contact op met uw FAZUA Servicepartner of ga naar het FAZUA Service Platform (www.fazua.com/service).

De lader op het net aansluiten

Steek de **stekker (4)** van het **stroomsnoer (3)** in de **stroomaansluiting (2)** van de **lader (1)**. Steek dan de netstekker (per land verschillend) in het stopcontact.



NB! Laad de **accu (7)** alleen op als aan alle veiligheidsvoorschriften is voldaan. Anders moet u eerst zorgen dat alle veiligheidsvoorschriften worden opgevolgd en dan pas beginnen met laden.

De lader aansluiten op een ontkoppelde accu

Verbind de **laadconnector (5)** van de **lader (1)** met de **laadstekker (9)** van uw **accu (7)** (**Actie A**).

De lader koppelen aan een accu die in een aandrijfsysteem is geplaatst

De **accu (7)** kan hetzij ontkoppeld worden geladen of geplaatst in het **aandrijfsysteem (11)** (zie de **aandrijfsysteem-handleiding**).

Verbind de **laadconnector (5)** van de **lader (1)** met de **laadstekker (9)** van uw **accu (7)** (die is geplaatst in het **aandrijfsysteem (11)** (**Actie B**)).

De lader aansluiten op de accu in de eBike

U kunt de **accu (7)** laden als hij in de eBike is geplaatst.

Zet eerst het **aandrijfsysteem (11)** in de laadstand op uw eBike (zie de **montagehandleiding van het aandrijfsysteem**).

Verbind dan de **laadconnector (5)** van de **lader (1)** met de **laadstekker (9)** van uw **accu (7)** die is geplaatst in de eBike (**Actie C**).

Laadproces

Het laden begint zodra de **laadconnector (5)** van de **lader (1)** in het **laadcontact (9)** van de **accu (7)** is gestoken.

De laadtoestand is af te lezen op de **laadindicator (8)** op de **accu (7)**. De oplichtende leds van de **laadindicator (8)** geven de werkelijke laadtoestand aan. Elke led komt overeen met 20% van de capaciteit, zodat de accu volledig is opgeladen als de 5 leds oplichten.

Als de **accu (7)** helemaal is geladen, gaan de leds van de **laadindicator (8)** uit. De laadtoestand kan nu worden afgelezen door kort de **knop aan/uit (10)** op uw **accu (7)** te drukken.

Als het laadproces is voltooid, neem dan de stekker van de **lader (1)** uit het stopcontact en verbreek de verbinding tussen de **accu (7)** en de **lader (1)**.

evATION 1.0

Fabrieksgarantie

versie 1 (08 | 2017)



Fabrieksgarantie

FAZUA GmbH, Hofmannstr. 61, 81379 München (hierna te noemen: „Fabrikant“) garandeert aan de eindklant (hierna te noemen: „Klant“) met inachtneming van de onderstaande bepalingen dat het aandrijfsysteem dat is ingebouwd in het door Klant binnen de Europese Unie (stand 01-01-2017) en Zwitserland (hierna te noemen: „Geografisch toepassingsgebied“) aangeschafte rijwiel en de componenten ervan (hierna te noemen: „Product“) binnen een periode van twee jaar vanaf levering (garantietermijn) vrij is van constructie-, materiaal- of verwerkingsfouten en onbeperkt inzetbaar is.

Indien er zich desondanks een fout voordoet of het aandrijfsysteem niet onbeperkt inzetbaar is, zal Fabrikant dit naar eigen inzicht en voor zijn kosten middels reparatie of levering van nieuwe of gereviseerde onderdelen verhelpen.

Dit laat de wettelijke rechten van Klant wegens gebreken conform § 437 van het Duits Burgerlijk Wetboek (BGB) onverlet en deze worden door deze garantie ook niet beperkt.

Aanspraken op basis van deze garantie bestaan echter alleen, als

- het product geen schade of slijtageverschijnselen vertoont die zijn veroorzaakt door een gebruik dat afwijkt van de normale bestemming en de voorschriften van Fabrikant volgens het gebruikershandboek,
- het product geen kenmerken vertoont die wijzen op reparaties of andere ingrepen door werkplaatsen, die niet door Fabrikant zijn geautoriseerd, en
- het fabricage nummer niet is verwijderd of onherkenbaar is gemaakt.

Voorwaarde voor aanspraken op grond van deze garantie is dat Klant vóór het inzenden van het product contact heeft opgenomen met hetzij de leverancier, bij wie hij het rijwiel heeft gekocht, dan wel de fabrikant, en deze de gelegenheid heeft geboden, om binnen een periode van acht dagen een telefonische storingsanalyse uit te voeren.

Aanspraken op basis van deze garantie kunnen vervolgens uitsluitend door overhandiging of toezending van het product aan Fabrikant worden geclaimd. Voorwaarde voor de garantie-aanspraak is verder het overleggen van de originele factuur met aankoopdatum. De kosten voor het opsturen en terugsturen van het product komen voor rekening van Fabrikant. Heeft Fabrikant of heeft de leverancier aan Klant voor het opsturen een bepaalde expediteur genoemd en maakt Klant desondanks gebruik van een ander transportbedrijf, dan dient Klant de hierdoor eventueel ontstane meerkosten te dragen.

Deze garantie geldt in de hierboven genoemde omvang en onder bovengenoemde voorwaarden, inclusief het overleggen van de aankoopbon, ook in geval van het doorverkopen voor elke latere, in het Geografische toepassingsgebied van deze garantie wonende/gevestigde toekomstige eigenaar van het product.

Op deze garantie is het recht van de Bondsrepubliek Duitsland, van toepassing, voor zover en indien dit niet in strijd is met dwingende consumentenrechtsbepalingen in het land van de betreffende klant.

