

E-motion

R1e



NL: Gebruiksaanwijzing

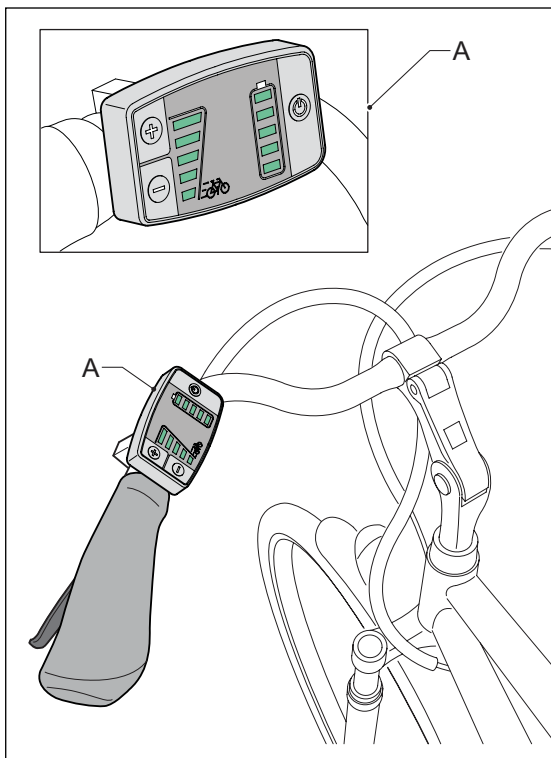
Gebruikershandleiding

Inhoud

1	Overzicht onderdelen	2
1.1	Stuurbediening	2
1.2	Batterijpakket en lader	3
2	Stuurbedieningsunit	4
2.1	Functies van de stuurbedieningsunit	4
2.2	Parkeerhulp en boostfunctie	6
2.3	Verlichting	7
3	Batterijpakket en lader	8
3.1	Batterijpakket en opladen	8
3.2	Laadadvies	9
3.3	Batterijpakket uitnemen	10
3.4	Batterijpakket terugplaatsen	10
3.5	Waarschuwingen	11
4	Actieradius	12
5	Technische gegevens	13
6	Garantiebepalingen en wettelijke eisen	14
7	Connected E-bike	16
8	Fietspas	17

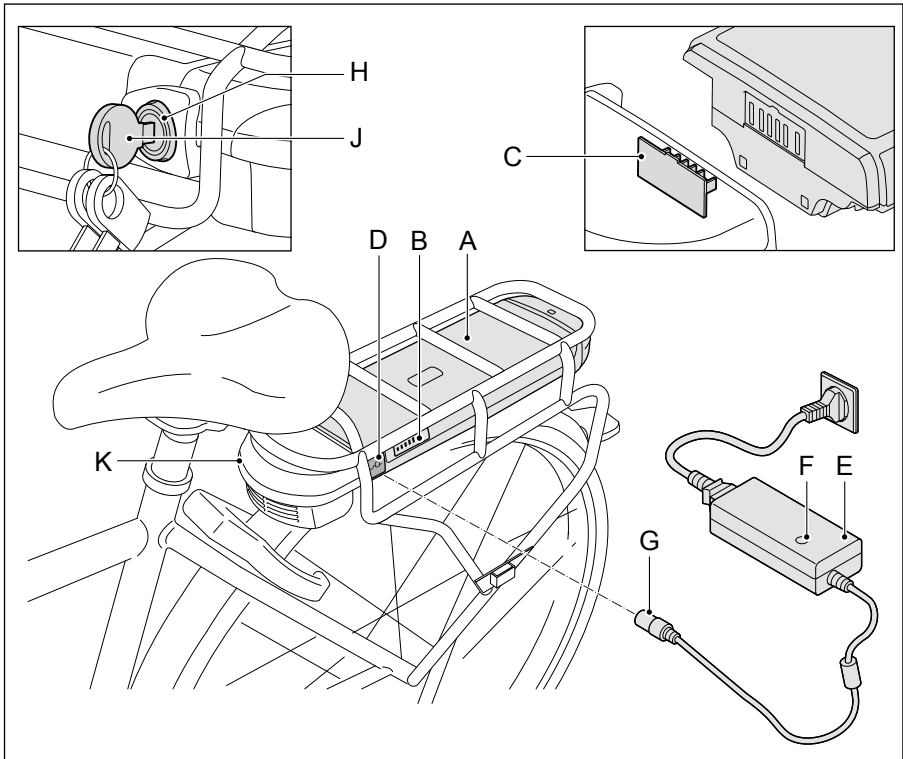
1 Overzicht onderdelen

1.1 Stuurbediening



A Stuurbedieningsunit

1.2 Batterijpakket en lader



- A Batterijpakket
- B Weergave vullingsgraad
- C Contactpunt docking station
- D Oplaadpunt
- E Lader

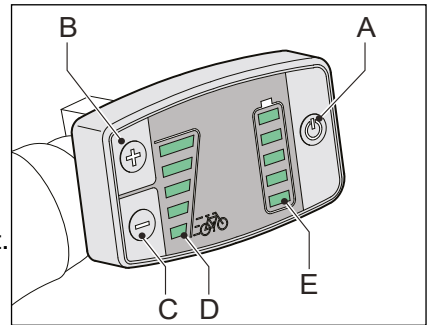
- F Indicatielampje
- G Laadstekker
- H Slot
- J Sleutel
- K Docking station

2 Stuurbedieningsunit

2.1 Functies van de stuurbedieningsunit

- A In- en uitschakelen systeem
- B & C Wijzigen ondersteuningsniveau
- D Weergave ondersteuningsniveau
- E Weergave vullingsgraad

De e-bike schakelt vanzelf uit als deze langer dan 10 minuten niet gebruikt wordt.



A In- en uitschakelen systeem

Gebruik voor het in- en uitschakelen van het systeem de On/Off knop (A). U kunt het systeem op ieder moment in- en uitschakelen; ook tijdens het fietsen. Druk voor het inschakelen 1 seconde op de On/Off-knop. Druk voor het uitschakelen drie seconden op de On/Off knop. Bij het inschakelen van het systeem gaat de verlichting direct aan en staat de ondersteuning in stand 0.

B en C Wijzigen ondersteuningsniveau / verlichting

Met behulp van de + en – knoppen (B en C) kunt u de mate van ondersteuning instellen. Er zijn vijf ondersteuningsniveaus. U kunt met behulp van de + en - knoppen altijd aangeven of u meer of minder ondersteuning wenst. Standaard staat de ondersteuning ingesteld op 0. Bij het wegzetten van de fiets is het belangrijk om de ondersteuning op 0 te zetten.

Als u de + knop ingedrukt houdt, wordt de boostfunctie / parkeerhulp geactiveerd. Zie §2.2.

Als de ondersteuning ingeschakeld is (zie punt A hierboven), dan is ook automatisch de verlichting aan. Zie §2.3.

D Weergave ondersteuningsniveau

Op de stuurbedieningsunit wordt het ondersteuningsniveau weergegeven aan de hand van vijf ledlampjes (D). Het onderste blokje is stand 1, het bovenste blokje stand 5. In stand 5 krijgt u de meeste ondersteuning.

E Weergave vullingsgraad

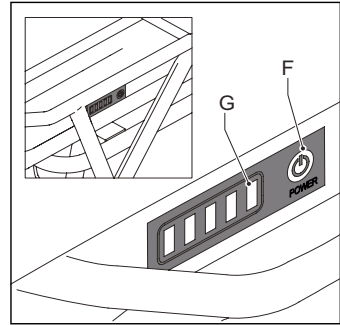
Op de stuurbedieningsunit wordt de vullingsgraad van het batterijpakket






weergegeven aan de hand van vijf led-lampjes (E).

Let op

De indicatie van de vullingsgraad op het batterijpakket maakt gebruik van een geavanceerd meetsysteem dat uitgaat van de beschikbare stroomsterkte in de batterij en geeft in alle gevallen een indicatie van de vullingsgraad.

Druk op knop F om de vullingsgraad (G) op het batterijpakket af te lezen.



Aantal brandende leds		Weergave vullingsgraad
Op batterijpakket	Op stuurbe- dieningsunit	
5x groen	5	80 - 100 % 
4x groen	4	60 - 80 % 
3x groen	3	40 - 60 % 
2x groen	2	20 - 40 % 
1x groen	1	0 - 20 % 

2.2 Parkeerhulp en boostfunctie

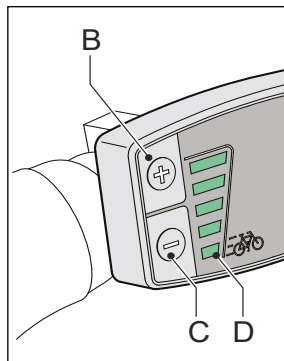
De boostfunctie kan gebruikt worden zodra de e-bike ingeschakeld is. Probeer bij het eerste gebruik de boostfunctie voorzichtig uit om vertrouwd te raken met de kracht die de boostfunctie levert. Gebruik van de boostfunctie bij lage snelheden kost veel energie. Dit heeft invloed op de actieradius van de e-bike (zie §4).

Parkeerhulp

Als u de fiets bijvoorbeeld uit een kelder haalt kan de parkeerhulp u extra ondersteuning geven, zodat u de fiets niet geheel op eigen kracht omhoog hoeft te duwen. Wilt u gebruikmaken van de parkeerhulp-optie, houd dan de + knop (B) ingedrukt terwijl u naast de fiets loopt.

Zonder te trappen geeft de parkeerhulp ondersteuning tot 3 km/uur.

Tijdens het gebruik van de parkeerhulp branden alle 5 ledlampjes (D).



Boostfunctie

U kunt de boostfunctie gebruiken bij het wegrijden. Daarnaast kan de boostfunctie de ondersteuning een extra impuls geven tijdens het fietsen. Dit is handig als u bijvoorbeeld iemand inhaalt of een heuvel op fietst. De impuls is het sterkst voelbaar bij een laag ondersteuningsniveau.

De boostfunctie kan aangezet worden door de + knop (B) ingedrukt te houden en kracht te zetten op de pedalen. Bij het loslaten van de + knop of het stoppen met trappen stopt de boostfunctie.

Tijdens het gebruik van de boostfunctie branden alle 5 ledlampjes (D).

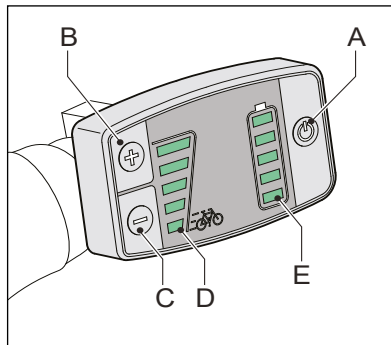
De + knop (B) kan dus gebruikt worden voor de parkeerhulp en boostfunctie. Trapt u daarbij de trappers rond, dan activeert u de boostfunctie. Trapt u de trappers niet rond, dan activeert u de parkeerhulp.

2.3 Verlichting

Als het systeem ingeschakeld is (zie §2.1), dan is ook automatisch de verlichting aan. De verlichting kan uitgeschakeld worden door de - knop (C) ingedrukt te houden. Houd u daarna weer de - knop ingedrukt, dan wordt de verlichting weer ingeschakeld. De - knop is te vinden op de stuurbedieningsunit.

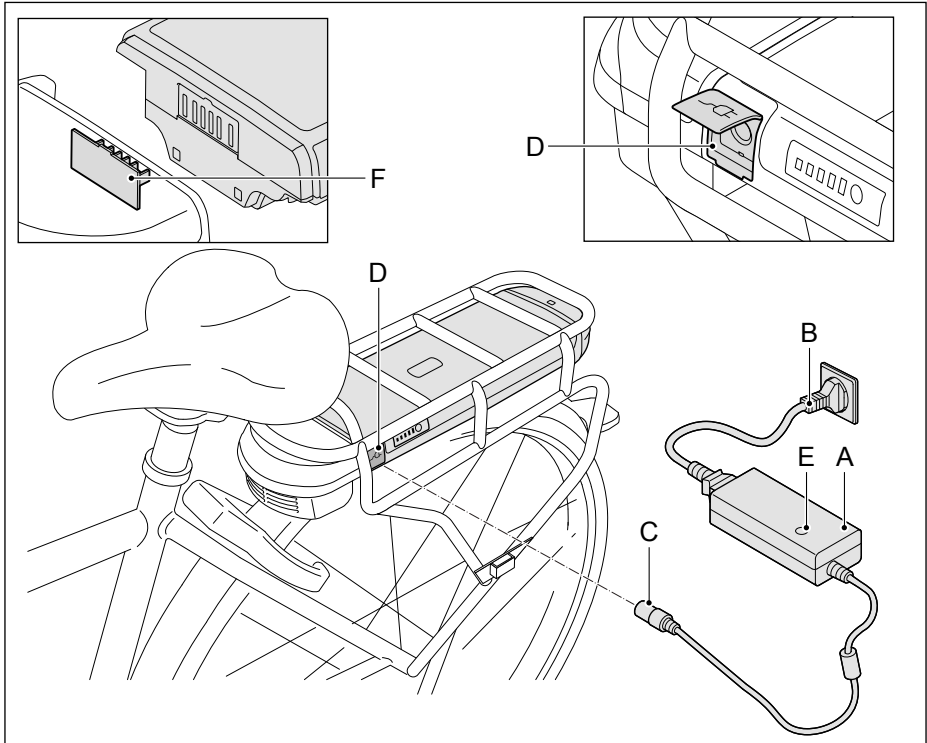
Ongeacht de laatste stand van de verlichting (aan of uit), zal bij het opnieuw inschakelen van het systeem de verlichting automatisch aan gaan.

Het achterlicht is bevestigd op het batterijpakket. Bij eventuele vervanging van het achterlicht adviseren we u contact op te nemen met uw gecertificeerde e-bike-dealer.



3 Batterijpakket en lader

3.1 Batterijpakket opladen



1. Sluit de lader (A) aan op de netspanning (B).
2. Sluit de laadstekker (C) van de lader aan op het contactpunt van het batterijpakket (D).
3. Tijdens het laden brandt het lampje (E) op de lader rood.
Wanneer het batterijpakket volledig geladen is, dan brandt het lampje groen. Na 24 uur wordt het laden automatisch stopgezet. Het lampje op de lader blijft groen branden.

Let er bij het terugplaatsen op dat de contactpunten van het batterijpakket en het docking station (F) goed op elkaar aangesloten worden.

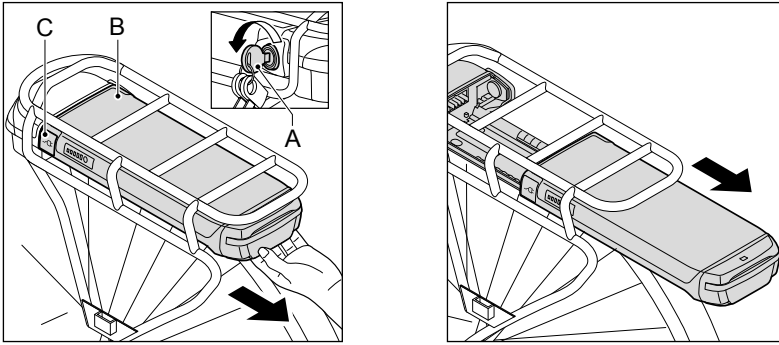
3.2 Laadadvies

- Laad voor het eerste gebruik van de fiets het batterijpakket één keer helemaal op totdat het indicatielampje op de lader groen wordt.
- Nadat het batterijpakket volledig is opgeladen stopt het laden automatisch na 24 uur.
- Het batterijpakket hoeft niet helemaal leeg te zijn voor het opladen.
- Het batterijpakket blijft in goede conditie, wanneer u de fiets na ieder gebruik (ongeacht de afstand) weer oplaadt.
- Een batterijpakket dat leeg is en niet wordt opgeladen, kan defect raken.
- Ieder batterijpakket loopt na verloop van tijd leeg. Dit proces heet 'zelf-ontlading'. Een batterijpakket dat leeg is en niet wordt opgeladen kan door zelfontlading binnen twee maanden een diepteontlading krijgen en hierdoor defect raken. De garantie vervalt in geval van diepteontlading.
- In geval van langdurige stalling: laad het batterijpakket volledig op en koppel het batterijpakket los van de lader. Laad het batterijpakket minimaal een keer per twee maanden op. U kunt er ook voor kiezen om het batterijpakket aan de lader aangesloten te laten. U dient dan wel de lader minimaal één keer per twee maanden te ontkoppelen en opnieuw aan te sluiten aan het batterijpakket.
- Het batterijpakket laadt niet onder circa 0°C en boven circa 45°C.
- Laadt het batterijpakket niet op in de volle zon.
- Stel het batterijpakket niet bloot aan vuur of hitte. Leg het batterijpakket nooit in vuur.
- Het beste is opladen bij kamertemperatuur (20°C). Dit verlengt de levensduur en verhoogt de prestaties van het batterijpakket.

Temperatuurgrenzen	Minimum	Maximum
Opladen	0 °C	45 °C
Gebruik van trapbekrachtiging	-15 °C	45 °C
Opslag (minimaal 60 - 80 % vullingsgraad)	-10 °C	35 °C

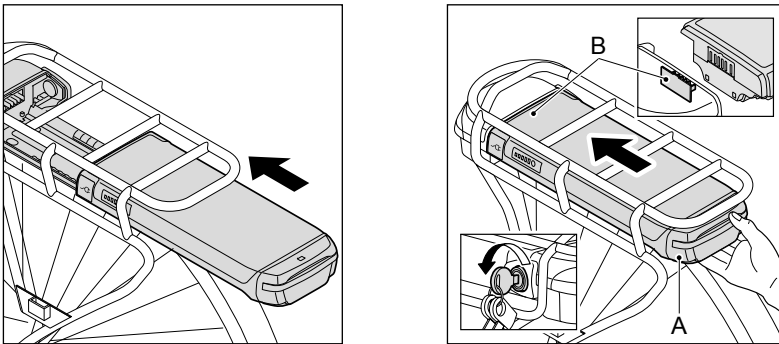
3.3 Batterijpakket uitnemen

Het batterijpakket is met behulp van een slot beveiligd tegen diefstal.



1. Steek de bijgeleverde sleutel (A) in het slot van het batterijpakket (B) en draai een kwartslag.
2. Zorg ervoor dat het klepje (C) van de laadplug dicht zit.
3. Schuif het batterijpakket (B) voorzichtig uit de bagagedrager.

3.4 Batterijpakket terugplaatsen



1. Schuif het batterijpakket (A) voorzichtig in de bagagedrager. Zorg ervoor dat de contactpunten van het batterijpakket (A) en het docking station (B) goed op elkaar aangesloten worden.
2. Zet het batterijpakket op slot ter fixatie en om diefstal te voorkomen.

3.5 Waarschuwingen

Lees de onderstaande waarschuwingen goed door. De fabrikant van de E-bike is niet verantwoordelijk voor ongelukken of storingen veroorzaakt door oneigenlijk gebruik van (delen van) de E-bike. De garantie kan in zo'n geval mogelijk vervallen.

- Laad het batterijpakket altijd op met de bij de fiets geleverde lader.
- Gebruik geen andere lader.
- Gebruik nooit een ander stroomsnoer/kabel dan is meegeleverd.
- Steek het stroomsnoer nooit onvolledig in het stopcontact.
- Gebruik nooit een product waarvan de kabels beschadigd zijn.
- Plaats geen zware voorwerpen op de kabel.
- Controleer tenminste één keer per maand de stekker/kabel en controleer op ongewone zaken zoals roest, (diepe) krassen, scheuren etc.
- Zorg dat er geen kortsluiting plaatsvindt bij het aansluiten van het batterijpakket.
- Laat het batterijpakket niet vallen en beschadig het niet.
- Dompel het batterijpakket niet in water of in een andere vloeistof.
- Houd het batterijpakket uit de buurt van kinderen.
- Maak het batterijpakket niet open.
- Zorg voor een goede ventilatie tijdens het opladen.
- Stop geen vloeistoffen of metaal in de lader.
- Sluit de lader niet aan met natte handen.
- Raak de lader niet aan in geval van bliksem.
- Gebruik de lader niet in een zeer vochtige omgeving.
- Gebruik de lader niet voor andere doeleinden.
- Sluit de lader niet aan op de netspanning als de lader niet gebruikt wordt.
- Open of beschadig de motor nooit.
- Smit de fiets niet schoon met een hogedrukspuit (een te krachtige waterstraal kan de elektronica in de elektrische onderdelen beschadigen).

4 Actieradius

De actieradius geeft weer hoeveel kilometer er gereden kan worden met een volledig opgeladen batterijpakket. De meest actuele actieradiusgetallen staan op de website van het fietsmerk.

De actieradius is van diverse factoren afhankelijk en wordt beïnvloed door:

- Capaciteit (Ah) en spanning (V) van het batterijpakket;
- Ondersteuningsniveau;
- Omgevingstemperatuur;
- Windkracht;
- Bandenspanning (min. 4 bar);
- Rijsnelheid;
- Aantal berijders en de mate van geleverde trapkracht (door beiden);
- Rijgedrag;
- Toestand van de weg;
- Gebruik van de gashendel;
- Gewicht van eventuele bepakking (denk aan fietstassen);
- Gebruik van versnellingen.

Met het ouder worden van het batterijpakket neemt de actieradius merkbaar af.

5 Technische gegevens

Gewicht en prestaties	Specificatie		
Batterijpakket	Li-ion batterijpakket, 36 V		
	317 Wh	396 Wh	522 Wh
Gewicht batterijpakket	2,55 kg	3 kg	3,1 kg
Maximum vermogen	250 W	250 W	250 W
Capaciteit	8,8 Ah	11 Ah	14,5 Ah
Laadtijd 80%*	3 uur	4.30 uur	6 uur
Laadtijd 100%	4.30 uur	6 uur	7.30 uur
Maximale snelheid geleverd door ondersteuning	25 km/uur	25 km/uur	25 km/uur

* de snelheid van het laden neemt af als het batterijpakket boven de 80% vullingsgraad zit.



De e-bike is een EPAC (Electrically Power Assisted Cycle) overeenkomstig met EN15194.

6 Garantiebepalingen en wettelijke eisen

Garantiebepalingen

De volgende garantiebepalingen vullen uw geldende wettelijke rechten aan.

Wanneer geldt de garantie?

De leverancier van uw batterijpakket geeft een garantie op eventuele materiaal- of constructiefouten aan uw batterijpakket als de volgende voorwaarde vervuld is:

- U kunt enkel aanspraak maken op de garantie, als u een garantie- of aankoopbewijs kunt voorleggen. De garantieperiode begint op de dag van aankoop.
- De garantie vervalt als diepteontlading geconstateerd wordt (zie § 3.2).

Waarschuwingen

Lees de onderstaande waarschuwingen goed door. De fabrikant van de E-bike is niet verantwoordelijk voor ongelukken of storingen veroorzaakt door oneigenlijk gebruik van (delen van) de E-bike.

- Laad het batterijpakket altijd op met de bij de fiets geleverde lader. Gebruik geen andere lader.
- Zorg dat er geen kortsluiting plaatsvindt bij het aansluiten van het batterijpakket.
- Stel het batterijpakket niet bloot aan vuur of hitte. Leg het batterijpakket nooit in vuur.
- Laat het batterijpakket niet vallen en beschadig het niet.
- Dompel het batterijpakket niet in water of in een andere vloeistof.
- Houd het batterijpakket uit de buurt van kinderen.
- Maak het batterijpakket niet open.
- Stop geen vloeistoffen of metaal in de lader.
- Sluit de lader niet aan met natte handen.
- Raak de lader niet aan in geval van bliksem.
- Gebruik de lader niet in een zeer vochtige omgeving.
- Gebruik de lader niet voor andere doeleinden.
- Zorg voor een goede ventilatie tijdens het opladen.
- Sluit de lader niet aan op de netspanning als de lader niet gebruikt wordt.
- Laadt het batterijpakket niet op in de volle zon.
- Open of beschadig de motor nooit
- Spuit de fiets niet schoon met een hogedrukspuit.
Een te krachtige waterstraal kan de elektronica in de elektrische onderdelen beschadigen. De garantie vervalt in zo'n geval.

Garantieperiode e-bike

Op de elektrische onderdelen van uw e-bike (display, aandrijfsysteem en batterijpakket) wordt 2 jaar fabrieksgarantie gegeven. Voor de garantieperiode van de overige onderdelen verwijzen wij u naar de garantiebepalingen, zoals vermeld in het instructieboekje van de fabrikant.

Verlengde garantie

U heeft de mogelijkheid om binnen de eerste 2 jaar na aankoop van uw nieuwe e-bike een driejarige verlenging van uw garantie bij te kopen. Vraag uw dealer naar de voorwaarden.

Wettelijke eisen

Volgens de Europese wetgeving is het beschreven voertuig een fiets, omdat de fiets voldoet aan de volgende regels:

- * De ondersteuning is alleen actief als de gebruiker zelf trapt.
- * De ondersteuning is actief tot maximaal 25 km/uur.
- * Het geleverde vermogen is maximaal 250 Watt.

De e-bike is een EPAC (Electrically Power Assisted Cycle) overeenkomstig met EN15194.

Conformiteit

Hierbij verklaart de fabrikant van uw e-bike dat het product voldoet aan alle eisen en andere relevante bepalingen van de richtlijnen 2004/108/EC en 2006/42/EC. De conformiteitverklaring wordt bij uw e-bike geleverd.



Milieu

Conform de milieuregeling voor de inname en verwerking van batterijen en accu's van het ministerie van VROM adviseren wij u bij een defect aan het batterijpakket van uw fiets deze altijd in te leveren bij uw dealer. Deze is verplicht uw batterijpakket in te nemen en zal zorgen voor de verdere verwerking door de producent.



Periodiek onderhoud

Uw e-bike heeft regelmatig een periodieke onderhoudsbeurt nodig. Uw dealer kan u exact adviseren en informeren over het optimale gebruik van uw fiets.

7 Connected E-bike

Smart app*

Wanneer uw fiets is voorzien van een GSP Logo, dan beschikt uw fiets over een Track & Trace functie. Vereiste is dan wel dat u de functie activeert met de Smart App.

Installatie**

Installeer de Smart App voor uw Apple™ of Android™ smartphone en meld uw nieuwe fiets aan. U kunt uw fiets nu volgen en beschikt over de Smart functies.

Activeren

Na de registratie via de Smart App, ontvangt u een e-mail waarmee uw abonnement kan activeren.

Informatie

Voor meer informatie kijk op de desbetreffende website van uw fietsmerk onder "Smart".

Belangrijkste kenmerken:

- Track & Trace; eenvoudig te traceren bij vermissing
- Sabotagemelding; melding bij plotselinge beweging of vallen
- Snelheidsalarm; push bericht in geval van snelheid boven 50 km/u
- Accu reminder; herinnering om op te laden na fietsrit
- Altijd connected; inzicht in fietsrit historie



* Controleer of de Smart app en de track & trace functie beschikbaar is in uw land.

** De Smart App is te vinden in de Play store™ of App store™ onder "Sparta Smart" of "Batavus Smart".

8 Fietspas

Fabrieksgarantie*

We raden u aan om uw fiets te registreren op mijnfiets.nl. Door het aanmelden van uw fiets met de Fietspas is uw fabrieksgarantie geregistreerd en optimaal geregeld.

Op tijd het juiste onderhoud

Na registratie ontvang u op tijd alle onderhoudsmeldingen van uw fiets. Regelmatige onderhoudsbeurten bij een erkende dealer zijn erg belangrijk voor de veiligheid en garantie van uw fiets.

Alle gegevens op een plek

Zowel u en uw fiets-dealer hebben alle gegevens over uw fiets op één plek beschikbaar. De Fietspas is het digitale onderhoudsboekje van uw fiets.

The logo for 'fietspas' is displayed in a bold, lowercase, sans-serif font. The letters 'fietspas' are black. The letter 'o' is replaced by a solid black circle.

**Mits onderhoud uitgevoerd is volgens garantiespecificaties, kijk voor meer informatie op mijnfiets.nl/garantie*

E-motion

R1e

#62513332