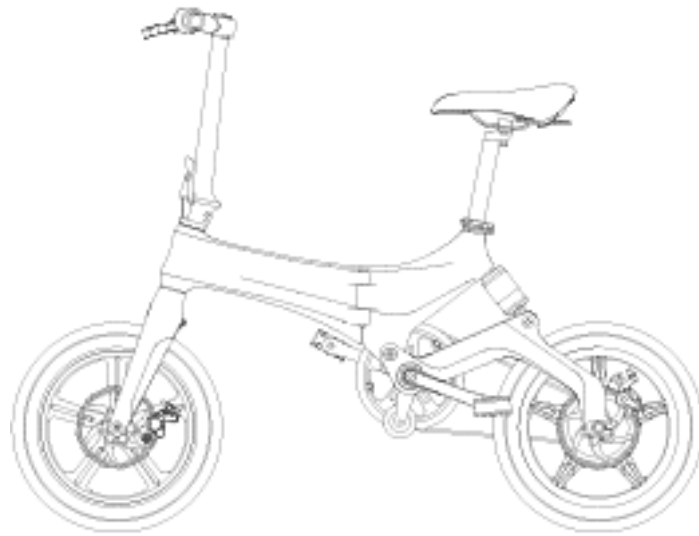


BOHLT

R160



Gebruikershandleiding

INHOUD

1.	Diagram en functies	02
2.	Voordat u gaat rijden	03
3.	Inhoud pakket.....	04
4.	Op/uitvouwen en gebruik	05
	Opvouw procedure	05
	Gebruik	05
5.	Functies LCD display en gebruik.....	06
	Uitleg knoppen en bediening.....	07
6.	Opladen en onderhoud Accu.....	08
7.	Onderhoud	09
8.	Probleem oplossen	10
9.	Veiligheidswaarschuwingen.....	11
10.	Technische specificities	12
11.	Service informatie en Garantie.....	13

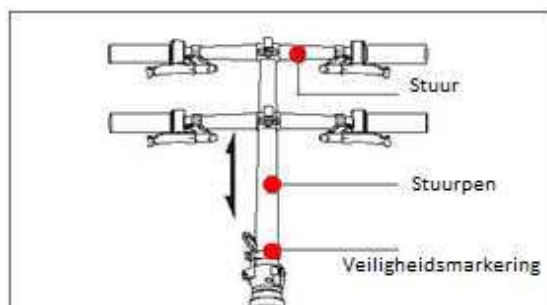
1. FIETS DIAGRAM EN FUNCTIES



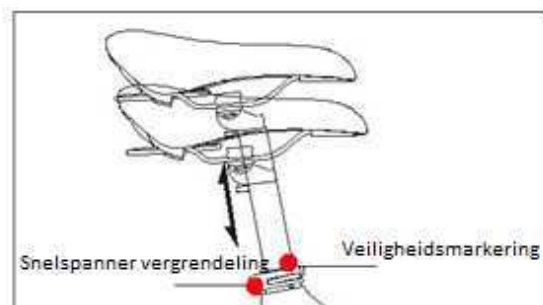
Afbeelding is ter illustratie, het uiteindelijke product kan enigszins afwijken door laatste aanpassingen uit de fabriek.

2. VOORDAT U GAAT RIJDEN

1. Leest u deze handleiding zorgvuldig door zodat u bekend met de elektrische fiets, de prestaties, de functies en benodigdheden.
2. Controleer de gehele staat van de e-bike, inclusief de remmen, banden, handgrepen, inklapmechanisme en afneembare onderdelen, zodat u zeker weet dat alles in goede staat is.
3. Controleer het elektrische circuit zodat u zeker weet dat de accu voldoende vermogen heeft onderweg. Indien dit niet het geval is, laadt u de accu eerst op.
4. Controleer of het remsysteem en de rem motor onderbreking goed functioneren. Indien dit niet het geval is, gebruikt u de fiets niet en neemt u contact op met ons service center.
5. De stuurpen kunt u op uw gewenste hoogte instellen, echter niet hoger dan aangegeven (veiligheidsmarkering), vergrendel deze door middel van de snelspanner (Afbeelding 1).
6. De hoogte van het zadel kunt u door middel van de zadelpen ook naar eigen wens instellen, houd ook hier rekening met de minimale diepte (veiligheidsmarkering zadelpen), vergrendel de zadelpen door middel van de snelspanner.



Afbeelding 1



Afbeelding 2

3. INHOUD PAKKET



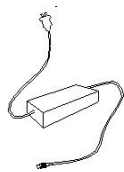
(Afbeelding 1)

Handleiding



(Afbeelding 2)

Oplader



(Afbeelding 3)

4. INKLAPPEN EN GEBRUIK VAN DE FIETS

Inklappen van de fiets

1. Positioneren van het zadel en het crankstel: laat door middel van de hendel het zadel helemaal naar beneden zakken en draai het crankstel 90 °naar links tegen de wijzers van de klok (Afbeelding 1).
2. Positioneer de handvatten: ontkoppel de stuurpen hendel om de horizontale buis naar achteren te klappen en maak het vast, zodat de display goed beschermd blijft. Maak de hendel los om de stuurpen naar beneden te klappen en positioneer het stuur in de stuurpen binnen de markeringen, zodat deze de grond niet raakt (Afbeelding 2).
3. Klap het frame in: open het inklapmechanisme, klap het voorwiel bijna parallel aan het achterwiel gedeelte, om het inklap proces te voltooien (Afbeelding 3).



(Afbeelding 1)



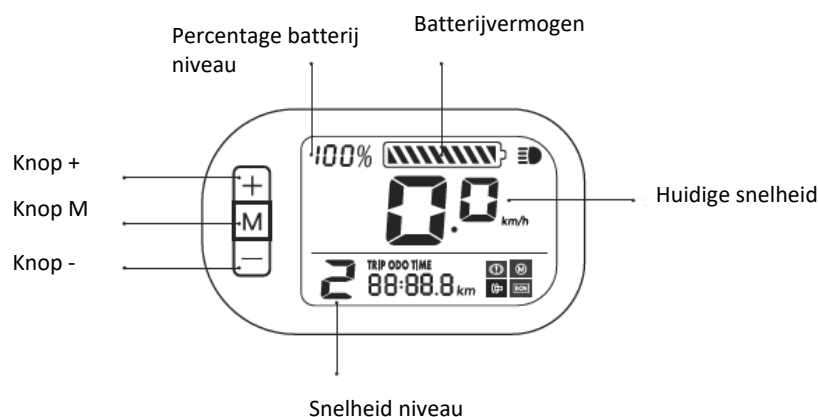
(Afbeelding 2)



(Afbeelding 3)

5. FUNCTIES EN GEBRUIK LCD DISPLAY

1. Functie overzicht



Knoppen

Knop M	Lang drukken (3 sec.): Aan/Uitzetten Kort drukken: scroll door de functies (afstand rit/afstand totaal/rittijd)
Knop +	Lang drukken: Aan/Uitzetten voorlicht Kort drukken: hoger snelheidsniveau
Knop -	Kort drukken: lager snelheidsniveau

Display functies

	Niveau 0: Fietsen zonder motor ondersteuning
	Niveau 1: lage snelheid, $\pm 12\text{km/h}$
	Niveau 2: medium snelheid, $\pm 18\text{km/h}$
	Niveau 3: hoge snelheid, $\pm 25\text{km/h}$
	Gaat branden als het voorlicht is aangezet
	Gaat branden als de remmen worden gebruikt
	Gaat branden bij een probleem met de versnelling
	Gaat branden bij een probleem met de motor
	Gaat branden bij een probleem met de controller
	Weergave Rit afstand/Totale afstand/Rittijd

2. LCD Display

- 1) Trapondersteuning modus: houd de M knop ingedrukt om de elektrische fiets te starten, u kunt nu de elektrische fiets rijden door ook te trappen.
- 2) Fiets modus: rijd met uw fiets, uitsluitend door gebruik van de pedalen, zonder dat u de motor start of selecteer "0" in de trapondersteuning modus.

Veiligheidswaarschuwingen

Gebruik de fiets op een veilige en verantwoordelijke manier. Bevestig of verwijder de display niet terwijl de motor aan staat.

- 1) Vermijd extreme schokken en hobbels.
- 2) Verander niets aan de instellingen van de display, hierdoor kan de display niet meer goed functioneren. Ook zal hierdoor de garantie komen te vervallen.
- 3) Neem contact op met ons service center indien de LCD display niet goed functioneert.

6. OPLADEN EN ONDERHOUD VAN DE ACCU

1. Opladen

- 1) Controleer voor het opladen altijd of de aangegeven nominale uitgangsvermogen van de oplader overeen komt met het voltage van de accu. Controleer ook of het ingangsvermogen van de oplader overeen komt met de stroomvoorziening.
- 2) Wanneer u de accu moet opladen, doe dit dan altijd in een goed geventileerde locatie, sluit de oplader op de oplaad poort en sluit daarna de oplader aan op de stroomvoorziening. Controleer of de stekker goed aangesloten op het stopcontact.
- 3) De oplaad indicator wordt groen, hiermee aangevend dat de accu volledig is opgeladen. Indien de accu helemaal leeg is duurt het normaliter 3-4 uur (maximaal 6 uur) voordat deze weer volledig is opgeladen.
- 4) Nadat u de accu heeft opgeladen, haalt u eerst de stekker uit het stopcontact, daarna de oplader uit de oplaadpoort. **Waarschuwing:** laat de oplader nooit aangesloten op de stroomvoorziening indien u niet aan het opladen bent.

2. Accu onderhoud:

Overlaad de lithium accu nooit, haal direct de stekker van de oplader uit het stopcontact zodra de indicator groen wordt.

- 1) Plaats geen voorwerpen op de accu of oplader, hierdoor kan de oplader of accu oververhit raken met het risico op ernstige materiële of lichamelijke schade. Gebruik altijd de originele oplader, indien u dat niet doet zal de garantie komen te vervallen.
- 2) U kunt de accu opladen zodra deze leeg begint te raken, hierdoor verlengt u de levensduur van de accu. Door de accu juist te onderhouden, zal deze altijd een capaciteit behouden van 80%. Echter, uiteindelijk zal de prestatie verminderen en zal de accu moeten worden vervangen.
- 3) Voor een langere levensduur, bewaart u de accu op een droge en koele plaats met een omgevingstemperatuur van -10°C - 20°C, en vermijd direct zonlicht. Laad de accu iedere 30 dagen op, indien u deze langere tijd niet gebruikt.
- 4) Veroorzaak niet opzettelijk kortsluiting in de accu, dit zal leiden tot ernstige materiële en lichamelijke schade. Alle schade veroorzaakt door oneigenlijk gebruik zal de garantie doen komen te vervallen.
- 5) Gooi de accu nooit weg bij het huishoudelijk afval. Breng naar uw milieupark zodat deze op verantwoorde wijze kan worden verwerkt.
- 6) Indien u overige vragen heeft met betrekking op het gebruik, onderhoud, bewaren of weggooien van de accu, kunt u altijd contact opnemen met ons service center.

7. ONDERHOUD

- 1) Controleer of het voor- en achterwiel goed in het midden van de voorvork (voorwiel) en het frame (achterwiel) zitten. De spaakspanning van de wielen moet gelijk zijn, indien dit niet het geval is zou voelt u een disbalans en zou de fiets kunnen hobbelen. Indien er zich een probleem voordoet met de spaken, neemt u contact op met ons service center.
- 2) De velg moet glad en schoon zijn, anders kunt u hier eventueel last van hebben tijdens het rijden.

- 3) De Bohlt R160 elektrische fiets is voorzien van een kwalitatief hoge ketting, houd hem schoon en smeer hem regelmatig.
- 4) Voordat u gaat rijden controleert u altijd of de remblokjes nog goed werken.
- 5) Vermijd rijden onder vochtige, regenachtige omstandigheden of sneeuw. Indien het niet anders kan houd dan altijd een gepaste afstand op uw voorganger voor het geval u plotseling moet remmen, u heeft namelijk meer remafstand nodig onder deze omstandigheden. Matig uw snelheid.
- 6) Controleer de banden regelmatig op scheuren en normale slijtage. Controleer of het ventiel van de binnenband goed in de velg zit. Indien u nog meer vragen heeft met betrekking tot het onderhoud van uw elektrische fiets, kunt u contact opnemen met ons service center.

8. PROBLEEM OPLOSSEN

Probleem	Reden	Oplossing
Geen vermogen wanneer de fiets aan staat	Geen vermogen	1. Controleer of de accu goed is geïnstalleerd 2. Controleer of de accu opgeladen moet worden
Bereik/Afstand onvoldoende	1. Accu is niet volledig opgeladen 2. De band is te zacht 3. Vaak remmen/starten/te veel gewicht tijdens het rijden 4. Accu is "op" of heeft verminderde capaciteit door langdurig gebruik 5. Lage omgevingstemperatuur	1. Controleer of de oplader goed werkt 2. Controleer de banden voor gebruik 3. Probeer niet onnodig veel te remmen en optrekken 4. Vervang de accu 5. Dit is normaal
Accu kan niet worden opgeladen	1. De oplader is waarschijnlijk niet goed aangesloten 2. Temperatuur van de accu is te laag 3. Temperatuur van de accu is te hoog	1. Controleer of de oplader goed is aangesloten 2. Wacht tot de temperatuur weer normaal wordt 3. Wacht tot de temperatuur weer normaal wordt
Display werkt niet	1. Geen vermogen 2. Adapter is kapot 3. Meter is kapot	1. Controleer de accu 2. Laad de accu op indien nodig 3. Neem contact op met ons service center voor evt. vervanging van kapotte onderdelen
De motor werkt niet nadat hij is aangezet en de versnelling is aangezet	1. De rem staat aan 2. De M knop is kapot	1. Controleer de remmen 2. Neem contact op met ons service center voor een vervanging

9. VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN

1. Het bereik van de elektrische fiets wordt bepaald door de volgende factoren: resterend vermogen accu, staat van de banden, snelheid modus, gewicht fietser, wegomstandigheden, weersomstandigheden en frequent gebruik remmen en versnellen.
2. Controleer de volgende kenmerken voordat u gaat rijden: status van de accu, bandenspanning, remafstand en remkracht. Let op, de linker rem correspondeert met het achterwiel en de rechter rem correspondeert met het voorwiel, gebruik altijd eerst de rem van het achterwiel.
3. Draag altijd geschikt beschermende kleding en een helm tijdens het rijden. Indien u de fiets uitleent aan iemand anders, dienen ook zij beschermende kleding en een helm te dragen en bekend te zijn met het gebruik van de fiets. Wanneer u stopt, zet u de snelheid modus naar "0" of drukt u de rem stevig in.
4. Houdt u altijd aan de verkeersregels en lokale verkeerswetten. Fiets nooit tegen het verkeer in.
5. De fiets is voorzien van de benodigde veiligheidsreflectoren, houd ze schoon en verwijder ze niet.
6. Wanneer u in het donker rijdt, dient u altijd uw voor- en achterlicht aan te doen zodat u goed zichtbaar bent voor andere weggebruikers.
7. Onderhoud uw fiets regelmatig.
8. Voer geen updates uit, voeg geen accessoires toe of pas de elektrische fiets niet aan, zonder de verkoper of leverancier hiervan op de hoogte te brengen. Anders zal de garantie komen te vervallen.
9. Wanneer u de fiets start, begint u bij "0" of "1" en voert u geleidelijk de snelheid op. Start nooit door middel van de versnelling of door de handgreep te draaien. Rijd niet op steile hellingen, houd uw snelheidsniveau onder "2".

10. TECHNISCHE SPECIFICATIES (STANDAARD)

Model	R160
Frame materiaal	Aluminium 6061
Band	16"
Max. laadvermogen	115KG
Max. snelheid	25KM/H
Bereik	Max. 40 KM
Rem systeem	Voor- en achter remschijf
Accu type	Lithium
Accu specificaties	36V/5.2AH
Oplaadtijd	3-4U
Motor	250W
Waterproof	IPX4
Helling	≤15°
Netto gewicht	17.5KG

Opmerkingen:

1. Maximum afstand is afhankelijk van gewicht, ondergrond- en weersomstandigheden, rijgedrag enz. de gemiddelde afstand is getest onder de volgende condities: draagvermogen van 65kg, temperatuur van 25°C, vlakke weg, wind < 10km/u en volle accu.
2. Gebruik uitsluitend de originele oplader wanneer u de elektrische fiets gaat opladen.
3. De garantie komt te vervallen indien u niet geautoriseerde aanpassingen aan de elektrische fiets doet.

11. SERVICE EN GARANTIE

Wij verwijzen u graag naar onze website www.bohlt.nl voor gedetailleerde informatie met betrekking tot onze service- en garantievoorwaarden

Garantiekaart

Naam	
Contact	
Adres	
Aankoopdatum	
Model	
Frame nr.	
Aankoop via..	
Order nr.	