

qwic

fresh energy



Handleiding Easycycle

Colofon:

Uitgevers & copyright ©: QWIC

Tekst en illustraties: Tom van de Wiel, Delft en QWIC, Rotterdam.

Versie nr. van deze uitgave: 1.15

Datum: 26/02/2007

Inhoud

Kennismaking	3
1 Accu	4
<i>Accu aanzetten</i>	4
<i>Accu controleren</i>	4
<i>Accu loskoppelen en uitnemen</i>	4
<i>Accu opladen</i>	5
<i>Wat u verder moet weten over uw accu</i>	5
2 Trapondersteuning	6
Wat is trapondersteuning?	6
Trapondersteuning in - en uitschakelen	6
Wat u verder moet weten over trapondersteuning	6
3 Zadel	8
Gewenste zithoogte	8
Zadel instellen	8
4 Stuur	10
Gewenste stuurinstelling	10
Stuur instellen	10
5 Remmen	12
Gewenste afstelling remmen	12
Grove afstelling remmen	12
Fijne afstelling remmen	12
Remblokjes vervangen	13
6 Banden en wielen	14
Gewenste bandenspanning	14
7 Verlichting	15
Voorlicht in- en uitschakelen	15
Achterlicht in- en uitschakelen	15
Batterij achterlicht vervangen	15
Voorlicht vervangen	16
8 Versnellingen	17
Schakelen	17
9 Slot	18
Uitleg slot	18
10 Fietscomputer	19
Functies	19
KM/Mile instellen	20
Wielomtrek invoeren	21
Actuele tijd instellen	22
Wisselen tussen 12-urige en 24-urige weergave	22
De fietscomputer loskoppelen	22
Opslaan gegevens	22

Handmatig totaal afgelegde afstand invoeren -----	23
Batterij vervangen -----	23
11 Onderhoud -----	24
Servicebeurten -----	24
Schoonmaken -----	24
Behandeling -----	24
Aanhaalmomenten -----	24
Controle -----	25
12 Specificaties -----	26
13 Garantie -----	28
Garantiebepalingen-----	28
Garantieperiode -----	28
Algemeen -----	28
Wettelijke eisen-----	28
14 Waarschuwingen -----	29
15 Notities-----	30
16 Garantiekaart-----	31

Kennismaking

Gefeliciteerd!

U bent de trotse bezitter van een QWIC Easycle. De QWIC Easycle is uitgerust met elektronische trapondersteuning wat garant staat voor een compleet nieuwe manier van fietsen. De trapondersteuning maakt fietsen lichter en comfortabeler dan ooit. Of u de Easycle nu gebruikt voor woon-werkverkeer, voor de ritjes met uw kind, zware boodschappen achterop of om er zomaar op uit te trekken, het is of u altijd de wind mee heeft. Dankzij de betrouwbare, duurzame en eenvoudige te bedienen elektronische trapbekrachtiging wordt inspanning nu ontspanning!

De kans is groot dat u nog niet eerder in het bezit was van een fiets met elektrische trapondersteuning. Om die reden heeft QWIC voor u een uitgebreide gebruikshandleiding samengesteld. QWIC raadt u aan deze rustig door te nemen. Vergeet hierbij vooral niet de garantieregelingen goed te bestuderen.

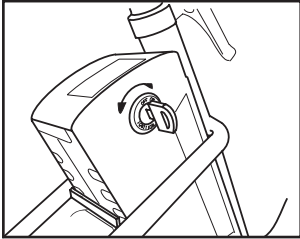
Voor meer informatie of de laatste nieuwtje kunt u terecht op onze website **www.qwic.nl**

Wij wensen u veel plezier met uw QWIC Easycle!

1 Accu

Accu aanzetten

Met behulp van de accusleutel kan de accu aan- en uitgezet worden. Het daarvoor benodigde contact bevindt zich aan de rechterzijde van de fiets bovenin de accu. Door de sleutel rechtsom te draaien schakelt u de accu in. Linksom schakelt u de accu uit (1.1)



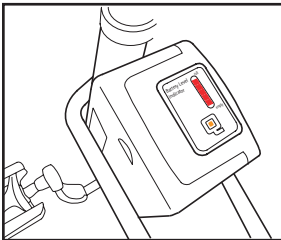
1.1

Accu controleren

Aan de bovenzijde van de accu, kunt u controleren hoe vol de accu is. De accu is maximaal geladen als het display tot drie streepjes gevuld is (1.2).



LET OP!! U kunt de accu alleen controleren als de accu aanstaat.

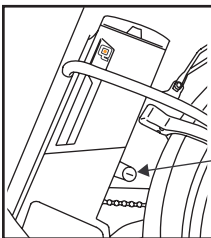


1.2

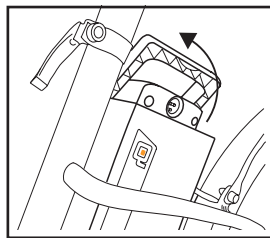
Accu loskoppelen en uitnemen

Vlakboven de trappers, aan de linkerkant van de EasyCycle bevindt zich een slot. Door dit slot linksom te draaien met de accusleutel (dit is dezelfde sleutel als waarmee u de accu kunt in- en uitschakelen) kunt u de accu loskoppelen (1.3).

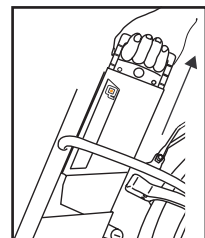
Als u de accu uit het frame wilt tillen, klap dan eerst het handvat bovenaan de accu omhoog (1.4). Trekt u vervolgens de accu omhoog (1.5).



1.3



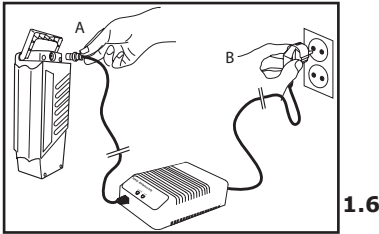
1.4



1.5

Accu opladen

Met de bijgeleverde lader kunt u de accu opladen (1.6).



⚠ LET OP!! Sluit bij het opladen altijd eerst de lader aan op de accu (1.6A), daarna pas op het lichtnet (1.6B). Zorg dat als u klaar bent met opladen u dit juist andersom doet. Dus eerst de lader loskoppelen van het lichtnet, daarna pas van de accu.

⚠ LET OP!! Laad de accu de eerste keer volledig op en gebruik de accu vervolgens tot deze helemaal leeg is. Dit voor een optimale levensduur van uw accu. Indien de accu helemaal leeg is, duurt de eerste keer laden 8 uur, de keren daarop ongeveer 5 uur.

Wat u verder moet weten over uw accu

- De accu is bestand tegen regen. U kunt u Easycle dus prima gebruiken met slecht weer.
- De belasting voor het milieu is niet zwaar, elektriciteit wordt niet voor niets tot schone energievorm gerekend. Uw accu moet natuurlijk wel, net als batterijen aan het einde van zijn levenscyclus worden ingeleverd om gerecycled te kunnen worden.
- De prestaties van uw accu zullen bij lage temperaturen afnemen.
- Het accupakket kan circa 500 keer volledig opgeladen worden. De prestaties zullen langzaam afnemen en uiteindelijk moet het accupakket vervangen worden om de gewenste prestaties te kunnen blijven benutten.
- Als u de accu ingeschakeld heeft tijdens het fietsen en u gaat een paar minuten stilstaan, dan springt de accu automatisch in de slaapstand. Dit om te voorkomen dat de accu onnodig leegloopt. U dient de accu dan opnieuw te activeren door de accu even aan en uit te zetten met de sleutel.

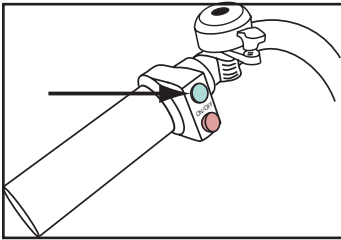
2 Trapondersteuning

Wat is trapondersteuning?

De QWIC Easycycle is voorzien van elektrische trapondersteuning. De motor ondersteunt uw eigen inspanningen, waardoor uw prestaties toenemen terwijl u minder moe wordt. De werking van de trapondersteuning is afhankelijk van de kracht waarmee de pedalen rondgedraaid worden. Wordt er niet getrapt, dan doet de motor niets. Wordt er opgestart, dan is de ondersteuning die de motor biedt groter, zodat u gemakkelijk opgang geholpen wordt.

Trapondersteuning in- en uitschakelen

Op het linkerhandvat van uw Easycycle vindt u een groene knop (2.1). Hiermee kunt, mits de accu op de aanstand staat, de trapondersteuning in- en uitschakelen.



2.1

Wat u verder moet weten over trapondersteuning

- Door de krachtige ondersteuning zult u makkelijk hogere snelheden halen dan u gewent bent. Probeer de fiets eerst in een verkeersluwe omgeving om zo te wennen aan uw nieuwe fiets.
- De QWIC Easycycle zorgt als de trapondersteuning uit staat niet voor extra weerstand. U kunt de Easycycle dus altijd als gewone fiets gebruiken.
- De trapondersteuning is afhankelijk van de omwentelsnelheid van de pedalen. Als u een lichter verzet kies 1-4 zal de ondersteuning groter zijn. Wenst u minder ondersteuning kies dan een zwaarder verzet 5-7.
- De trapondersteuning is wettelijk begrensd bij een snelheid van 25 km/u. Dit wil zeggen dat als u richting een snelheid van 25 km/u gaat de trapondersteuning geleidelijk zal afnemen tot nul. Boven de 20km/h neemt de bekrachtiging snel af!
- Het opstappen bij de QWIC Easycycle is, als de trapondersteuning is ingeschakeld, is anders dan bij een normale fiets. U zult makkelijker wegrijden. Laat u niet verrassen door de ondersteuning en maak u eerst bekend met de ondersteuning voordat u zich in druk verkeer gaat begeven.

- De actieradius van de Easycycle is afhankelijk van de omstandigheden. De opgegeven waarde zijn onder gemiddelde omstandigheden gemeten. De belangrijkste factoren zijn: gewicht berijder, rijnsnelheid, hellingen in het parcours, tegenwind, veel versnellen en afremmen en de buiten temperatuur. Bij zeer lage temperaturen wordt de actieradius zéér sterk negatief beïnvloed. Houdt hier rekening mee!



LET OP!! Zorg er voor dat u bij het wegrijden niet te enthousiast afzet. De trapondersteuning zal uw inspanning namelijk versterken en dit kan tot gevaarlijke situaties leiden!

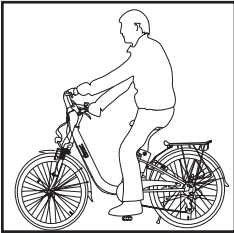
3 Zadel

Gewenste zithoogte

Met de zithoogte wordt de afstand bedoeld, tussen het zitgedeelte van het zadel en de trapper in de benedenstand. De zithoogte is juist ingesteld, wanneer de knie net iets gebogen is terwijl u uw voet op het pedaal (in de benedenstand) heeft staan (3.1). Aarzelt u vooral niet uw dealer om advies te vragen!



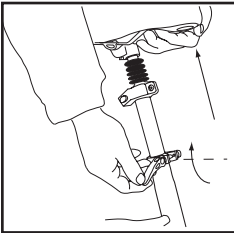
LET OP!! Als uw voeten plat op de vloer kunnen, staat uw zadel te laag.



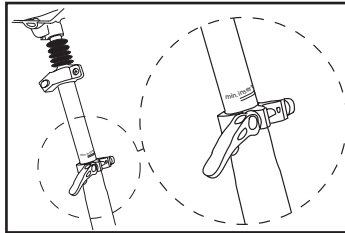
3.1

Zadel instellen

- De hoogte van het zadel kan eenvoudig worden ingesteld door de snelkoppeling te ontspannen (3.2). Dit doet u door de hendel van de snelkoppeling omhoog te trekken en vervolgens het zadel omhoog te halen.



3.2

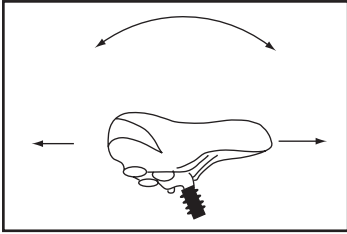


3.3

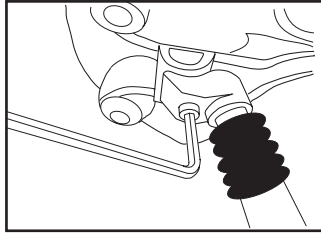


LET OP!! De veiligheidsstreepjes mogen nadat het zadel in hoogte afgesteld is, nooit zichtbaar zijn (3.3)

U kunt het zadel kantelen en zowel voor als achterwaarts verstellen (3.4). Om dit te doen draait u met een inbussleutel de inbusbout aan de onderzijde van het zadel (3.5) los. Vergeet u niet zodra de juiste stand bereikt is, deze bout ook weer goed vast te draaien.



3.4



3.5

4 Stuur

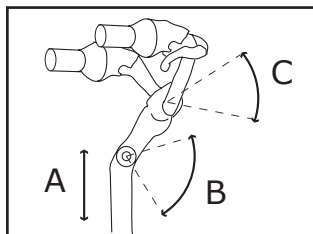
Gewenste stuurinstelling

Voor het bepalen van de afstand van het stuur tot het zadel wordt de vuistregel gehanteerd, dat je met je vuist het stuur moet kunnen raken terwijl je ondertussen met je elleboog op de punt van het zadel steunt.

Deze vuistregel moet gezien worden als een richtlijn, omdat de instelling vooral heel persoonlijk is. Let wel op dat een te grote afstand tussen zadel en stuur, vaak de oorzaak is van nek-rug- en schouderklachten. QWIC adviseert u om altijd samen met u dealer uw stuur en zadel naar uw wensen in te stellen.

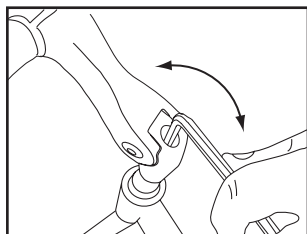
Stuur instellen

Door het afstellen van de hoogte (4.1A), de diepte (4.1B) en de hellingshoek (4.1C) kunt u het stuur instellen in de uw gewenste stand.



4.1

Om de hoogte van het stuur te verstellen dient u eerst het kunststof dopje te verwijderen. Draai vervolgens de expanderbout met een inbussleutel los (4.2). Draai de bout, nadat u de juiste hoogte heeft ingesteld, ook weer goed aan. Controleer vervolgens of uw stuur goed vastzit.

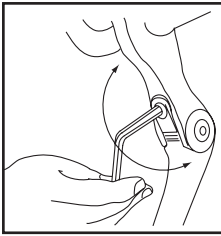


4.2

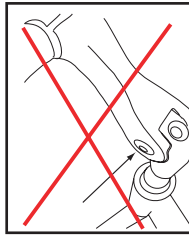
U kunt de afstand van het stuur tot het zadel vergroten en verkleinen nadat u met een inbussleutel de expanderbout aan de onderkant van het stuur heeft losgedraaid (4.3). Draai nadat u de juiste afstand heeft ingesteld de bout ook weer goed aan. Controleer vervolgens of uw stuur goed vastzit.



LET OP!! Draai niet de expanderbout aan de zijkant van uw stuur los (4.4)!



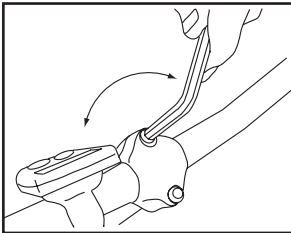
4.3



4.4



U kunt het stuur van uw QWIC Easycycle nog fijner afstellen door de hellingshoek naar uw persoonlijke voorkeur aan te passen. Draai hiervoor met een inbusleutel de voorvouwbout ruim een slag los (4.5). Draai, nadat u het stuur in de juiste stand heeft afgesteld, de voorvouwbout weer goed aan. Controleer vervolgens of uw stuur goed vastzit.

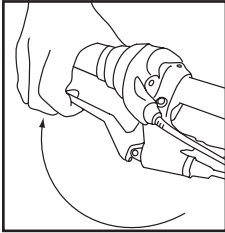


4.5

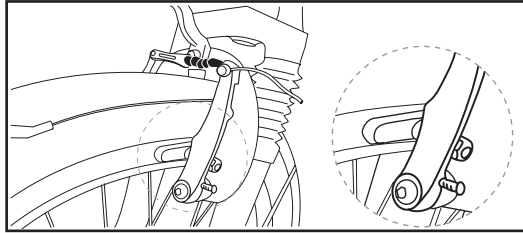
5 Remmen

Gewenste afstelling remmen

De remmen moeten zodanig zijn afgesteld dat, wanneer u de hevel een kwart tot half inkniijpt (5.1) het volledige remoppervlak van de remblokjes tegen de velg wordt gedrukt (5.2).



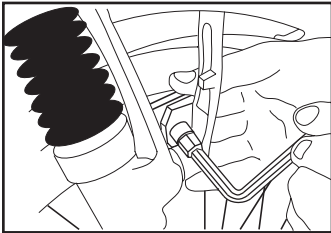
5.1



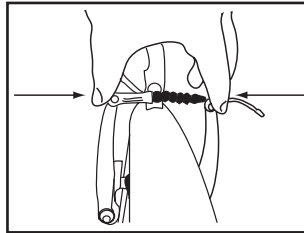
5.2

Grove afstelling remmen

Wanneer de afstelling van uw remmen een grote afwijking vertoont ten opzichte van de gewenste afstelling, zult u eerst de grove afstelling van uw remmen moeten veranderen. De grove afstelling van uw remmen past u aan, door met een inbussleutel de kabelklembout los te draaien (5.3). Vervolgens kunt u de remarmen met duim en wijsvinger tot de gewenste afstand naar elkaar toeduwen (5.4). Zorg dat de remkabel onder de klembout blijft en draai vervolgens de klembout weer goed vast.



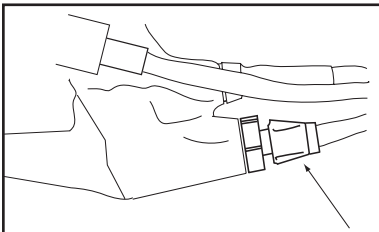
5.3



5.4

Fijne afstelling remmen

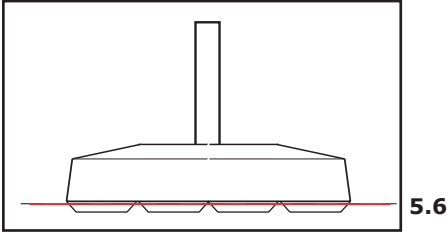
Met de kabelstelschroef, (bevestigd daar waar de remkabel uw de hevel verlaat), kunt u de remmen fijn afstellen. Door de kabelkantelschroef naar binnen te draaien ontspant u de kabel iets en naar buiten spant u de kabel juist op (5.5).



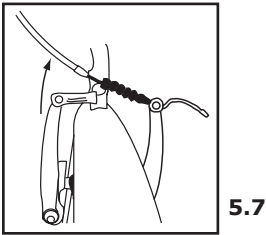
5.5

Remblokjes vervangen

De remblokjes moeten worden vervangen op het moment dat de inkepingen zijn weggesleten (5.6).



U kunt de remblokjes vervangen door allereerst de kabelstelschroef naar binnen te draaien (5.5). De remkabel ontspant hierdoor. Vervolgens drukt u met duim en wijsvinger de remarmen naar elkaar (5.4) toe en haalt u de remkabel los (5.7). Vervolgens heeft u voldoende ruimte om de bevestigingsbouten van de remblokjes los te draaien. Zorg dat, wanneer u nieuwe remblokjes heeft gemonteerd en afgesteld, de afstand van het remblokje tot de velg ongeveer 2-3 mm bedraagt.



6 Banden en wielen

Gewenste bandenspanning

De bandenspanning is van invloed op de actieradius en het comfort van uw Easycle. **Te zachte banden zullen de actieradius ernstig verkleinen!**

Het is aan te raden u banden altijd hard op te pompen. Hard wil zeggen dat u met u duimen de band nog net een klein beetje moet kunnen indrukken. Op de zijkant van alle banden is terug te vinden hoeveel de maximale bandenspanning bedraagt. Deze bandenspanning wordt uitgedrukt in Bar. QWIC adviseert u om bij het oppompen van uw band een fietspomp te gebruiken die is uitgerust met een bandenspanningsmeter.

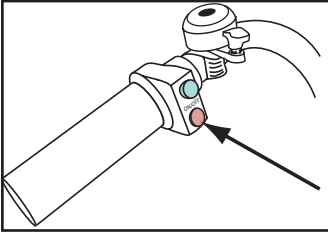
7 Verlichting

Voorlicht in- en uitschakelen

Het voorlicht kan in- en uitgeschakeld worden met de rode knop op uw linker handvat (7.1).



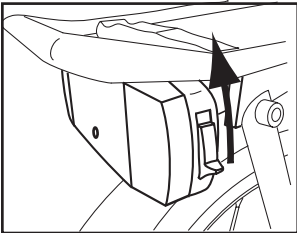
LET OP!! Uw voorlicht werkt alleen als uw accu ingeschakeld is (zie voor inschakelen accu hoofdstuk 1).



7.1

Achterlicht in- en uitschakelen

Uw achterlicht is 'zelfstandig' en werkt op batterijen. U kunt het achterlicht in- en uitschakelen met de schuifschakelaar aan de zijkant van de verlichting (7.2).



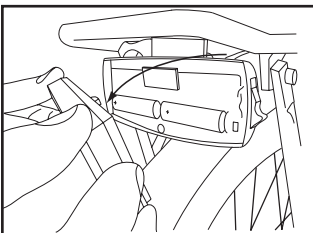
7.2

Batterijen achterlicht vervangen

Uw door LED-technologie verlichte achterlicht werkt op 2 AA (penlite) batterijen. Deze kunt u vervangen door het kapje aan de voorzijde van het achterlicht te demonteren (7.3). Gebruik hiervoor de juiste maat kruiskopschroevendraaier. Plaats na vervangen van de batterijen het kapje op dezelfde manier terug.



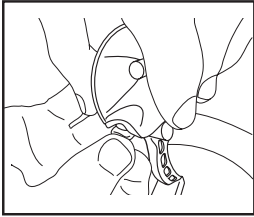
LET OP!! Batterijen zijn klein chemisch afval. Gooi deze dus altijd in de daarvoor bestemde chemobak.



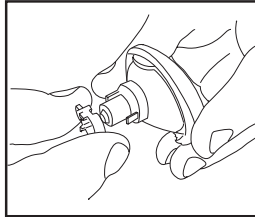
7.3

Voorlicht vervangen

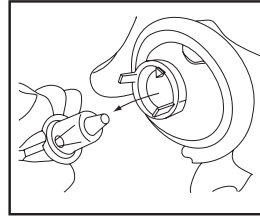
De QWIC EasyCycle is voorzien van een 24V halogeen voorlicht. Deze wordt gevoed door de accu. In drie stappen kan het lampje zonder gereedschap vervangen worden. Allereerst kunt u het gehele lamphuis verwijderen door de beugel onder uw voorlicht naar beneden te duwen (7.4). Trekt u met u andere hand voorzichtig het lamphuis naar u toe. Zowel het lampje en het lamphuis zijn nu losgekoppeld. Trek nu voorzichtig het zwarte kunststof klemmetje van het lamphuis af (7.5). Wanneer u deze verwijderd heeft, kunt u het lampje uitnemen en vervangen (7.6). Monteert u het lampje vervolgens weer in tegenovergestelde volgorde.



7.4



7.5



7.6



LET OP!! Een halogeenlampje kan zeer heet zijn. Wij raden u daarom aan om altijd een doek of handschoenen te gebruiken, wanneer u het lampje verwisselt. Raak het glas van het halogeenlampje niet aan. Dit verkort de levensduur.

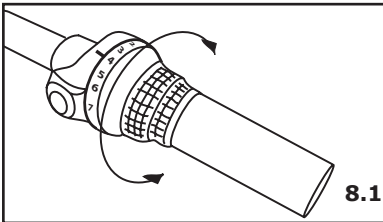
8 Versnellingen

Schakelen

De QWIC Easycycle is voorzien van 7 versnellingen. De versnellingen kunt u bedienen door tijdens het fietsen de binnenkant van het rechterhandvat te draaien (8.1). Schakel niet meer dan één versnelling tegelijk.



LET OP!! Blijft u tijdens het schakelen altijd in hetzelfde tempo doortrappen en verlaagt u de pedaaldruk enigszins. Trap beslist niet achteruit!



9 Slot

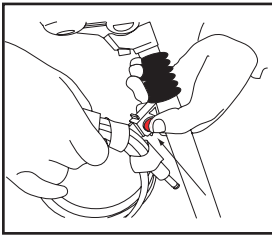
Uitleg slot

Uw QWIC Easycycle is voorzien van een ringslot met daaraan optioneel toegevoegd een kabel van ruim een meter waarmee u uw Easycycle kunt vastzetten aan bijvoorbeeld een hek of een boom.

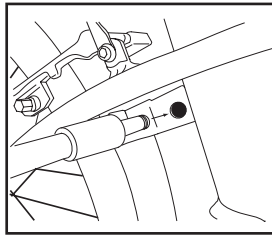
Het ring slot kan gesloten worden door de sleutel rechtsom te draaien en vervolgens de beugel van het slot naar beneden te duwen. Trek de sleutel als u de laagste stand bereikt heeft vervolgens uit het slot.

De optionele kabel kan van zijn houder worden losgekoppeld door de rode knop van de houder in te drukken en de kabel vervolgens uit de houder te schuiven (9.1). Zet de fiets vervolgens dichtbij bijvoorbeeld het hek. Maak met de kabel een lus om het hek en duw vervolgens de stalen pin in de zijkant van het ringslot (9.2).

De optionele kabel kan weer worden losgekoppeld door de sleutel in het ringslot te steken en opnieuw linksom te draaien. Trekt u tegelijkertijd met uw vrije hand de kabel uit het ringslot en plaatst u deze terug in zijn houder.



9.1



9.2

10 Fietscomputer

Functies

De QWIC fietscomputer is voorzien van een tweetal bedieningsknoppen, links (zwart) en rechts (geel). Met de rechter knop kan van modus gewisseld worden. De fietscomputer heeft 7 modi, te weten: ODO, DST, MXS, AVS, TM, R en 🕒. We bespreken even kort de verschillende modi.

- ODO: totaal afgelegde afstand

Drukt u net zovaak op de rechterknop totdat u linksbovenin ODO ziet staan.



ODO staat voor Odometer, in deze modus kunt u onderin de totaal afgelegde afstand aflezen (de afstand van al uw ritten bij elkaar opgeteld). De grote cijfers geven de actuele snelheid aan. Deze is in alle modi zichtbaar en zal bij de beschrijving van de andere modi niet herhaald worden.

- DST: afstand per rit

Drukt u net zovaak op de rechterknop totdat u links DST ziet staan.



In de DST modus is onderin de afstand per rit af te lezen. Wilt u deze afstand resetten (nul maken) druk dan voor 2 seconden de linkerknop in. Ook TM (rittijd) en AVS (gemiddelde snelheid) zullen op hetzelfde moment gereset worden.

- MXS: hoogst behaalde snelheid

Drukt u net zovaak op de rechterknop totdat u links MXS ziet staan.



In de MXS modus kunt u onderin de maximaal behaalde snelheid aflezen.

- AVS: gemiddelde snelheid

Drukt u net zovaak op de rechterknop totdat u links AVS ziet staan.



In de AVS modus kunt u onderin de gemiddelde snelheid van uw rit aflezen.

- TM: rittijd

Drukt u net zovaak op de rechterknop totdat u links TM ziet staan.



In de TM modus kunt u onderin de tijd van uw rit aflezen.

- R: Heeft geen functie.



- Clock: actuele tijd

Drukt u net zovaak op de rechterknop totdat u linksonder ☺ ziet staan.

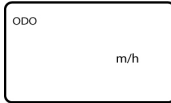
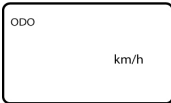


In de Clock modus kunt u onderin zien hoe laat het is. In de paragraaf 'tijd instellen', zal worden uitgelegd hoe u de actuele tijd instelt.

Nu we voorzichtig kennisgemaakt hebben met de mogelijkheden, is het tijd geworden de fietscomputer in te stellen.

KM/Mile instellen

Uw fietscomputer kan zowel ingesteld worden in mile oer uur als in kilometer per uur. Drukt u net zovaak op de rechterknop tot u in de ODO modus bent. Hou vervolgens de linkerknop minimaal 8 seconde vast! U ziet nu alleen km/h of m/h (afhankelijk van hoe uw fietscomputer is ingesteld).



Door nogmaals de linkerknop in te drukken kunt u wisselen tussen km/h en m/h. Als u vervolgens enkele seconde niets doet zal deze wijziging worden opgeslagen.



LET OP!! Als u de batterij net vervangen heeft, komt u automatisch in het km/h - m/h instelscherm (...).

Wielomtrek invoeren

De fietscomputer is in principe geschikt voor iedere fiets. Om die reden zal voordat u de fietscomputer daadwerkelijk gaat gebruiken, eerst de omtrek van het wiel ingevoerd moeten worden in cm.

Als u de Easycle nieuw heeft aangeschaft dan is af te lezen op het wiel 26" x 1.75. In tabel 1 is af te lezen dat de bijbehorende wielomtrek 205 cm is. Deze waarde moet worden ingevoerd in de fietscomputer.

Het invoeren van deze waarde gaat als volgt: drukt u net zovaak op de rechterknop tot u in de ODO modus bent. Hou vervolgens de linkerknop minimaal 8 seconde vast! Drukt u vervolgens nog éénmaal op de rechterknop. U kunt nu met de linkerknop de wioldiameter aanpassen (deze knop lang indrukken vergroot de invoersnelheid).



Let op!! U het invoergetal alleen vergroten. Als de reeds ingestelde stand groter is dan de gewenste, druk dan net zovaak op de linkerknop totdat u voorbij de 230 bent. De teller zal dan terugschieten naar 60, waarna u alsnog de gewenste stand kunt bereiken.

<i>Wioldiameter in inches</i>	<i>Wioldiameter in cm</i>	<i>Wielomtrek in cm (invoergetal)</i>
20"	51	160
22"	56	176
24"	61	192
26"	66	207
26.5"	67	212
26.6"	68	212
26.8"	68	214
27"	69	216
28"	71	224
ATB 24" x 1.75	60	189
ATB 26" x 1.4	64	200
ATB 26" x 1.5	65	203
ATB 26" x 1.75	65	205
ATB 26" x 2(650b)	67	210
ATB 27" x 1	68	214
ATB 27" x 1 1/4	69	216




LET OP!! De werkelijke wielomtrek kan afwijken van de in de tabel gegeven wielomtrek (door slijtage of verschil in bandenspanning). Als u zeker wilt zijn dat u de exacte waarde invoert, meet u dan zelf de wielomtrek in cm met bijvoorbeeld een touwtje.



LET OP!! Als u een de batterij vervangt, zal de ingevoerde wiel diameter automatisch gewist worden. U zult deze dus opnieuw in moeten voeren.

Actuele tijd instellen

Om de actuele tijd in te stellen doet u het volgende: 

Drukt u net zovaak op de rechterknop tot u linksonder  ziet staan. U bent nu in de clock modus.

Druk nu de linkerknop in en druk vervolgens ook de rechterknop in, terwijl u links vasthoudt! U ziet nu onderin uw scherm de uren knipperen. Stel met de linkerknop de uren in. Als de actuele uren zijn ingevoerd, druk dan de rechterknop in. De minuten gaan nu knipperen. Stel met de linkerknop nu ook de minuten in. Als de tijd juist is ingevuld, kunt u afsluiten door de rechterknop in te drukken.

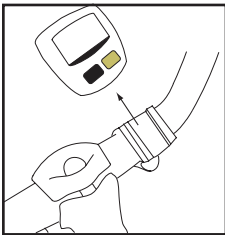
Wisselen tussen 12-urige en 24-urige weergave

Als u wilt wisselen tussen de 24 urige en de 12-urige weergave doet u het volgende:

Drukt u net zovaak op de rechterknop tot u linksonder  ziet staan. U bent nu in de clock modus. Drukt u de linkerknop tenminste 5 seconde in. De weergave zal automatisch wisselen.

De fietscomputer loskoppelen

Om diefstal te voorkomen kunt u de QWIC EasyCycle fietscomputer loskoppelen. Schuif daarvoor de computer uit zijn houder (10.1).



10.1

Opslaan gegevens

U kunt een aantal gegevens tijdelijk opslaan. Dit is bijvoorbeeld handig, wanneer u een finishlijn passeert. De gegevens die u tijdelijk op kunt slaan zijn: de maximum snelheid, de gemiddelde snelheid, de tijd van een rit, de afstand van een rit en het aantal omwentelingen per minuut.

Wat moet u doen om de gegevens tijdelijk op te slaan?

Het tijdelijk opslaan van gegevens kan als uw fietscomputer zich in 1 van de volgende modi bevindt (DST, MXS, AVS, TM of R). Drukt u in 1 van de genoemde modi de linkerknop kort in. U zult zien dat de km/h of m/h aanduiding gaat knipperen. Als u nu met de rechterknop de genoemde modi afgaat, ziet u dat deze zijn vastgezet. Nogmaals de linkerknop indrukken zorgt ervoor dat de opgeslagen gegevens weer verloren gaan.

Handmatig totale afstand invoeren

Het is belangrijk om te weten, dat als u de batterij gaat vervangen alle gegevens verloren zullen gaan. Mocht u de totaal afgelegde afstand toch wil-

Handmatig totale afstand invoeren

Het is belangrijk om te weten, dat als u de batterij gaat vervangen alle gegevens verloren zullen gaan. Mocht u de totaal afgelegde afstand toch willen bewaren dan is hier slechts één mogelijkheid voor en dat is deze handmatig in te voeren. U zult dan wel voor het vervangen van de batterij de afgelegde weg goed moeten onthouden of even ergens noteren.

Het invoeren van de afgelegde weg gaat als volgt:



Druk net zovaak op de rechterknop tot u in de ODO modus bent. Hou vervolgens de linkerknop minimaal 8 seconde vast! Drukt u nu tweemaal op de rechterknop, tot u 5 cijfers onderin uw beeld hebt.

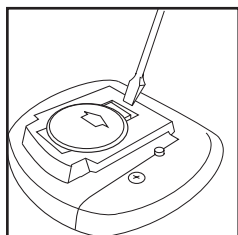
U kunt nu het meest linkercijfer (welke knippert) met u linkerknop verhogen tot het gewenste getal. Vervolgens kunt u met de rechterknop het volgende cijfer selecteren, welke nu op zijn beurt zal knipperen. Met de linkerknop kunt

Batterij vervangen

U kunt de batterij van de fietscomputer vervangen door aan de achterzijde het klepje van de computer af te wippen, met een platte schroevendraaier (10.2).



LET OP!! Batterijen zijn klein chemisch afval. Gooi deze dus altijd in de daarvoor bestemde chemobak



10.2

11 Onderhoud

Servicebeurten

Qwic raadt u aan uw QWIC Easycle regelmatig te laten controleren bij uw dealer. Verstandig is de eerste beurt al binnen 2 maanden te laten plaatsvinden en de tweede na 1 jaar. Onthoud goed dat regelmatige controle u op de lange termijn een hoop onnodige schade kan voorkomen en dus ook een hoop onnodig hoge kosten!

Natuurlijk kunt u er ook zelf aan bijdragen dat uw QWIC Easycle zolang mogelijk in topconditie blijft. In de volgende paragrafen volgen enkele tips.

Schoonmaken

Bij het schoonmaken van uw QWIC Easycle is het verstandig eerst met een kwast het vuil te verwijderen. Vervolgens is warm water met wat milde vloeibare zeep, de beste basis om uw Easycle er weer als nieuw uit te laten zien. Overigens raden wij u ook voor een langere levensduur van uw fiets, deze regelmatig schoon te maken.

Behandeling

Behalve schoonmaken is het verstandig bepaalde onderdelen na het schoonmaken direct ook te behandelen. Voor verchromde delen adviseren wij u ze in te vetten met zuurvrije vaseline. Dit voorkomt oxidatie (roest). Ditzelfde geldt voor delen ongelakt aluminium en roestvaststalen onderdelen.

Draaiende delen hebben vet/olie nodig. Het is aan te bevelen de ketting, tandwielen en assen regelmatig te smeren. Uw dealer kan dit voor u doen.

Aanhaalmomenten

Tabel 2: Aanhaalmomenten	
Stuurpenplugbout	12 - 15 Nm
Expanderbout stuur	10 - 12 Nm
Moer voor zadelpenbout M8	15 - 20 Nm
Crankbouten staal	30 - 40 Nm
Crankbouten aluminium	20 - 30 Nm
Balhoofdmoer	17 - 24 Nm
Naafasmoer achter	20 - 30 Nm
Naafasmoer achter voor derailleur-systemen	30 - 40 Nm
Wielmoer voor	15 - 25 Nm
Wielmoer achter	25 - 35 Nm

Controle

Controleert u regelmatig het volgende:

Werken de remmen nog zoals het hoort? Zitten remblokjes, bouten en moeren nog goed vast? Zijn de kabels niet beschadigd? Zijn de remoppervlakten schoon en vetvrij? Zijn er geen remblokjes versleten?

Staat mijn fiets goed afgesteld? Staan het zadel en het stuur niet boven de maximaal toegestane stand? Vind ik de hoek die mijn stuur staat prettig? Is mijn stuur wel goed uitgelijnd met het voorwiel?

Zitten mijn handgrepen nog goed vast? Is de spanning van mijn spaken nog voldoende? Heb ik geen slag ik mijn wiel? Zijn er geen spaken gebroken?

Hebben mijn banden de juiste spanning? Zit er nog voldoende profiel op mijn banden?

Zit de stuurpen goed vast? Zit mijn zadel goed vast? Zit er geen speling in mijn wielen?

Werken mijn lichten? Ben ik goed zichtbaar in het donker? Zijn de oppervlakten van de reflectoren goed schoon? Zijn de reflecterende strippen op mijn banden aanwezig en zo ja, zijn ze schoon?

Werkt de trapondersteuning naar behoren?

Werken de versnellingen zoals ze behoren te werken? Zijn alle bouten en moeren voldoende aangedraaid? Zijn de snelkoppelingen goed afgesteld en werken deze naar behoren?

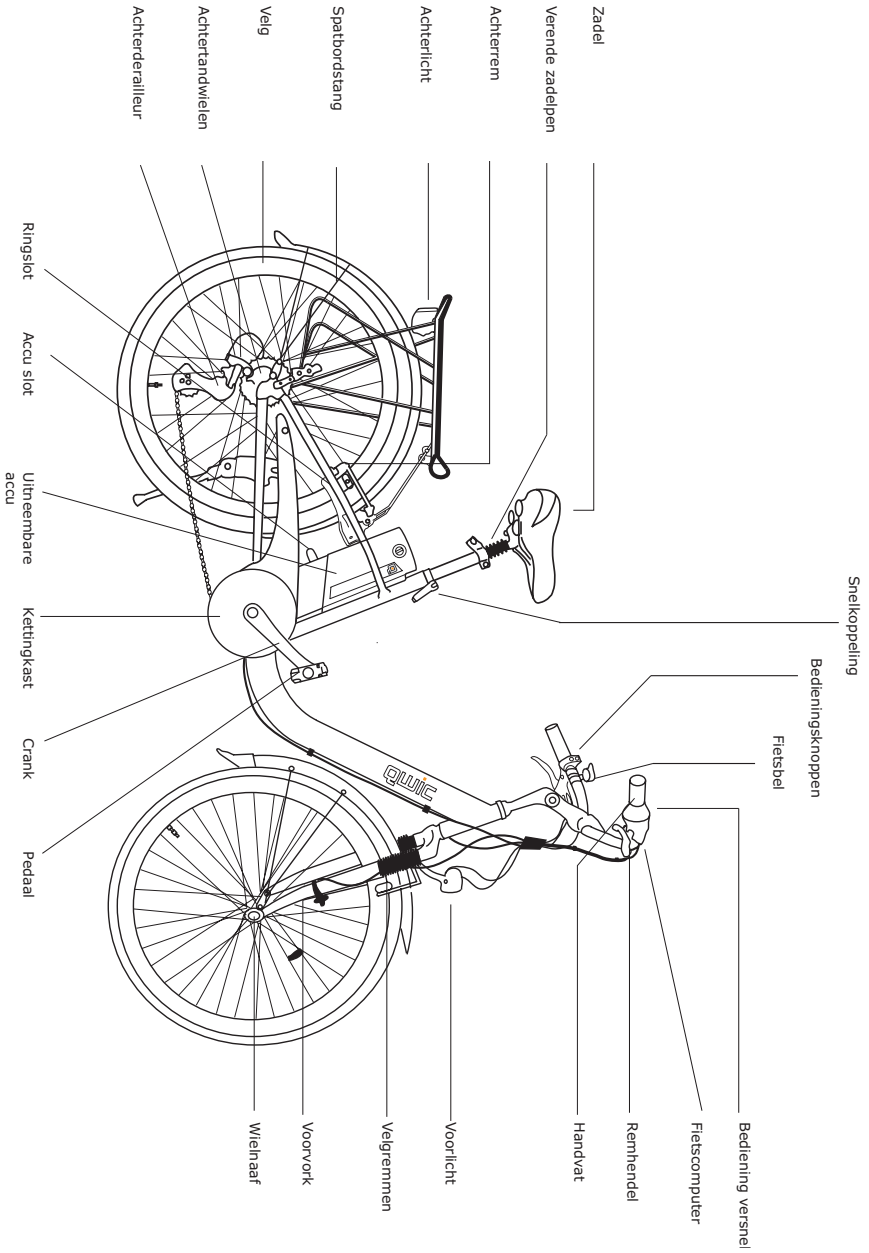
Is de kettingspanning juist?

Is mijn fiets niet klaar voor een schoonmaakbeurt?

Heb ik mijn fiets recent een servicebeurt gegeven?

12 Specificaties

Overzicht onderdelen



Uitvoering

- Elektrische trapondersteuning 180 W onderhoudsvrije elektromotor
- NiMH 8AH/24V uitneembare accu met acculader.
- Actieradius in Powerstand 25-40 km
- Zeer stijf en lichtgewicht aluminium frame
- Sterke 26" dubbelwandige aluminiumvelgen met dikke ATB banden
- 7 Shimano Altus versnellingen
- Hella Halogeen verlichting op batterij met bediening op stuur
- Hella Power LED achterlicht geïntegreerd in reflector
- Verende voorvork en zadelpen
- Krachtige V-Brake remmen
- Digitale fietscomputer met 7 functies
- Gemonteerd slot met optioneel een insteekskabel

Maten

- "One size fits all", met vele verstelmogelijkheden

Kleur

- Metaaldonker- naar lichtgrijs mat metallic

Gewicht

- 24 kg

Optionele accessoires

- Extra 8AH/24V accu, waarmee u uw actieradius verdubbelt
- Extra reisacculader

13 Garantie

Garantiebepalingen

De volgende garantiebepalingen vullen uw geldende wettelijke rechten aan.

Wanneer geldt de garantie?

De leverancier van uw fiets geeft garantie op eventuele materiaal- of constructiefouten aan uw fiets als de volgende voorwaarden vervuld zijn:

- U kunt enkel aanspraak maken op de garantie, als u een garantie- of aankoopbewijs kunt overleggen. De garantieperiode begint op de dag van aankoop.
- Alleen de eerste eigenaar heeft recht op garantie.

Garantie periode

Onderdeel	Duur
Frame	5 jaar
Voorvork (met vering)	1 jaar
Aandrijfsysteem	1 jaar
Batterijpakket	1/2 jaar
Overige onderdelen	1 jaar

Normale slijtage valt niet onder de garantie.

Voorwaarde voor garantie is dat de fiets alleen blootgesteld is geweest aan normale behandeling. Lees hiervoor ook het hoofdstuk onderhoud goed door.

Algemeen

Onderdelen die onder de eerder genoemde garantie vallen - ter beoordeling van de fabrikant - worden vervangen. De garantie geldt alleen als er bij vervanging originele of door de fabrikant voorgeschreven onderdelen zijn gebruikt. Deze garantiebepalingen zijn niet van toepassing als de fiets gebruikt is voor fietsverhuur.

Wettelijke eisen

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

- De ondersteuning is alleen actief als de gebruiker zelf trapt.
- De ondesteuning werkt to maximaal 25km/h.
- Het geleverde vermogen is maximaal 250w.

In Nederland is het verplicht een Wettelijke Aansprakelijkheid verzekering motervoertuigen af te sluiten. Veel verzekeringmaatschappijen hebben de elektrische- trapondersteundefiets opgenomen in hun standaard WA verzekering. Neem contact op met uw verzekerings maatschappij of het noodzakelijk is een aanvullende verzekering af te sluiten.

Garantiekaart

Vul de volgende gegevens in op de garantie kaart en stuur de op of fax deze naar QWIC -Hartmobile BV. Controleer de juiste adresgegevens op de website www.qwic.nl.

- Naam en voorletters
- Adres en woonplaats
- Naam QWIC product en type
- VIN of framenummer
- Datum aankoop
- Naam dealer of dealerstempel
- Plaats dealer

Mocht u niet in het bezit zijn van een garantiekaart dan kunt u deze uitknippen op pagina 31, downloaden van de www.qwic.nl en uitprinten of het online formulier invullen.

14 Waarschuwingen

Lees eerst deze handleiding aandachtig door en volg de aanwijzingen die hierin beschreven staan op.

Gebruik als u de accu wilt opladen hiervoor alleen de bijgeleverde acculader.

Gebruik de accu alleen voor uw QWIC Easycycle.

Spuit de fiets niet schoon met een hogedruk spuit. Een te krachtige watersstraal kan de elektronica van de fiets beschadigen. De garantie vervalt.

Bij oneigenlijk gebruik kunt u uzelf en anderen in gevaar brengen. Bovendien vervalt bij oneigenlijk gebruik de garantie.

Gebruik geen andere dan de door QWIC meegeleverde accu voor uw QWIC Easycycle.

Steek geen voorwerpen in de lader en stel zowel de lader als de accu en elektronica niet bloot aan water of andere vloeistoffen.

14 Notities

QWIC garantiekaart

Achternaam: _____ Voorletter: _____

Straatnaam: _____ Huisnr.: _____

Woonplaats: _____ Postcode: _____

Telefoon nr. *: _____

E-mail*: _____

Productnaam: *Easycle* _____ Type: _____

VIN of frame nr.: _____

Datum aankoop: ____/____/20____

Naam dealer: _____

Plaats dealer: _____

Ik wens geen informatie of aanbiedingen van QWIC te ontvangen.

*Velden aangegeven met * zijn niet verplicht.*



QWIC - Hartmobile BV
afdeling: Garantiebehandeling
Westzeedijk 497
3024 EL Rotterdam

qshic
fresh energy



Garantietkaart

Uw QWIC dealer:

All copyrights belong to QWIC.
QWIC is a registered trade mark of Hartmobile BV.
See www.qwic.nl for more information about all QWIC products.