

## Contact



# Handleiding

## Flyer C en T Series

### Flyer Zwitserland

Biketec AG  
Industrie Neuhof 9  
CH-3422 Kirchberg / BE  
Zwitserland

Tel: 0041 (0)34 448 6060  
Fax: 0041 (0)34 448 6061  
E-mail: [info@flyer.ch](mailto:info@flyer.ch)  
Internet: [www.flyer.ch](http://www.flyer.ch)

### Importeur Benelux

Amazing Wheels  
Industriestraat 3a  
NL-1976 CS IJmuiden  
Nederland

Tel: 0031 (0)255 54 71 31  
Fax: 0041 (0)255 54 71 39  
E-mail: [info@amazingwheels.nl](mailto:info@amazingwheels.nl)  
Internet: [www.amazingwheels.nl](http://www.amazingwheels.nl)

**FLYER**  
+ Innovation in Mobility

## Inhoud

Inschakelen	3
Rijden	3
Bedienen van de verlichting	3
Uw fiets op slot zetten	3
De accu laden	3
Behandeling van de accu	4
Onderhoud en garantie van uw Flyer fiets	4
Actie-Radius	5
Kleine storingen verhelpen	5
Veel gestelde vragen	6
Fietsgegevens formulier	7

Geachte klant,

Gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe Flyer elektrische fiets. In de volgende handleiding leggen wij u graag uit hoe u zo plezierig mogelijk van uw Flyer gebruik maakt. Wij wensen u vele betrouwbare kilometers toe!

Met vriendelijke groet,

Amazing Wheels,  
Importeur Flyer Benelux

## Fietsgegevens

### Gegevens berijder

Naam .....

Adres .....

Postcode ..... ..

Plaats .....

### Gegevens fiets

Type .....

Accu 3.6 Ah 7.2Ah 8.0Ah

Framenummer .....

Accunummer .....

Slotnummer .....

Sleutelnummer .....

Aankoopdatum ..... ..

### Gegevens Flyer dealer

Naam .....

Vestigingsplaats .....

## Veel gestelde vragen

### Wat betekent Li-ion Mn?

Voor de samenstelling van accu's worden metalen gebruikt. Li is de chemische afkorting van Lithium (een alkalimetaal). Een ion is een opgeladen atoom (materiedeeltje). De opgeladen atomen van het metaal Lithium (de ionen) houden de energie van de accu vast. Mn is de chemische afkorting van metaal Mangaan. Dit metaal zorgt voor de goede stabiliteit van de accu.

### Geldt er voor de Flyer ook een kentekenplicht?

Nee, vanaf 1 september 2005 geldt alleen voor brom- en snorfietzen, brommobielen, rijwielen met hulpmotor en oldtimers een bromfietskenteken en kentekenbewijsplicht. Fietzen met elektronische trapbekrachtiging, zoals de Flyer, zijn vrijgesteld van deze regeling en kennen géén kentekenplicht. Voor de Flyer blijft echter wel de verplichte verzekering tegen Wettelijke Aansprakelijkheid (WA) bestaan.

### Kan ik de accu in de fiets laten zitten als die 's avonds in de berging is gestald?

Ja, dat geeft geen technische problemen en het slot op de accu geeft een redelijke bescherming van de accu tegen diefstal. Het is echter niet bestand tegen diefstal met fors geweld.

### Zijn er losse accu's verkrijgbaar?

Ja, via uw Flyer dealer zijn losse accu's verkrijgbaar. Deze accu's kunnen zowel als vervanging van de huidige accu worden gebruikt als wel toegepast worden als extra accu als de eerste accu leeg is.

### Kan ik er ook in de regen mee fietsen?

Ja, de accu en de motor met elektrische aansluitingen zijn spatwaterdicht en blijven ook bij regen normaal functioneren. Het systeem is echter niet bestand tegen behandeling met een hogedrukreiniger of onderdompeling in een vloeistof.



### Inschakelen

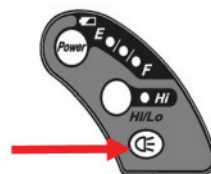
Om uw Flyer in te schakelen drukt u eenmaal op de power knop. U kunt aan de lichtdiodes op uw stuur aflezen hoe de toestand van de accu is (1 – 3 lichtjes). Daarnaast licht de groene 'Hi' diode op. Schakel uw fiets alleen aan als u niet met uw voeten op de pedalen drukt. Wanneer u uw fiets enige minuten niet gebruikt, schakelt deze vanzelf uit (stroomspaarfunctie). Om de fiets weer in te schakelen drukt u de power knop nogmaals in.



### Rijden

Het wegrijden op uw Flyer gaat hetzelfde als iedere andere fiets. Met uw versnellingshendel kunt u een keuze maken uit de beschikbare versnellingen. De pedaalsensor registreert hoeveel kracht er op de pedalen wordt uitgeoefend, en zal u volautomatisch van de juiste ondersteuning voorzien. Tijdens het schakelen is het beter om geen kracht op de pedalen uit te oefenen.

Met de Hi / Lo schakelaar kunt u kiezen tussen volledige of gereduceerde ondersteuning. De groene diode is alleen verlicht in de Hi stand. U kunt tijdens het fietsen probleemloos blijven schakelen tussen de Hi en Lo stand.



### Bedienen van de verlichting

Om het licht aan te zetten drukt u op de verlichtingsknop van de bedieningsunit op uw stuur. Het energieverbruik van de verlichting is relatief klein. Daardoor wordt de actieradius maar zeer gering beïnvloed.

### Uw fiets op slot zetten

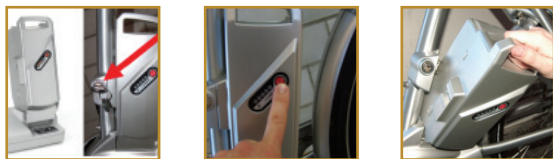
De nieuwste typen Flyers worden door uw tweewielerspecialist standaard voorzien van een AXA Defender slot. Het Defender slot is een gehard anti-diefstalslot met ART goedkeuring. Dit betekent dat u uw Flyer fiets probleemloos tegen diefstal kunt verzekeren.

## De accu laden

Met behulp van de accusleutel kan de accu van de fiets worden losgenomen. Sleutel in het slot steken, omdraaien en de bovenzijde van de accu naar buiten trekken. Vervolgens kunt u de accu in het laadstation zetten. De toegepaste Lithium – Ion accu's hebben geen 'geheugen' en kunnen daarom zonder kwaliteitsverlies op ieder gewenst moment bijgeladen worden. Het laadproces is ten einde wanneer geen van de led's op de accu meer oplichten. Tijdens het laadproces kunt u aan de hoeveelheid verlichte led's aflezen hoe ver het laden is gevorderd. Hiervoor drukt u op de indicatielamp op de accu.

De tijd die het vergt de accu volledig te laden is afhankelijk van de capaciteit van de accu. Voor de 7.2Ah en 8.0Ah is de gemiddelde laadtijd 4 – 5 uur. Binnen 1 uur is de accu voor 80% geladen, waardoor u uw rit binnen korte tijd weer kan hervatten

Na een succesvolle lading kunt u de accu weer eenvoudig in de fiets plaatsen. U zet de accu in een hoek van 45° in de houder. Vervolgens klikt u de accu met de bovenzijde naar binnen. Wanneer u een klik hoort is de accu geborgd en kunt u de sleutel uitnemen.



## Behandeling van de accu

Bij voorkeur bewaart u de accu op koele, droge plaatsen (5° C - 20° C). Als u gedurende lange tijd niet van uw fiets gebruik maakt, raden wij u aan de accu geladen te bewaren. Een Lithium – Ion accu heeft maar een geringe zelfontlading. Laadt u de accu, wanneer u deze niet gebruikt, in ieder geval alle 8 – 12 weken volledig op. Doet u dit niet, dan zal de accu in de 'slaap' stand schakelen als beveiliging tegen het ontladen. U kunt dit opheffen door de accu korte tijd op de lader aan te sluiten.

## Onderhoud en garantie van uw Flyer fiets

Uw Flyer fiets werd in de Flyer fabriek in Kirchberg, Zwitserland zorgvuldig geassembleerd. Hierna is hij door uw tweewielerspecialist naar uw persoonlijke wensen afgesteld. Bied uw Flyer fiets in ieder geval binnen 3

maanden bij uw Flyer dealer aan voor een controlebeurt. Een regelmatige controle van alle schroefverbindingen, versnellingen, veerelementen en remmen zorgt voor een lange gebruiksduur en veiligheid.

Voor een optimale actieradius is het noodzakelijk een goede bandendruk te hebben (4-5 Bar). Uw Flyer fiets is standaard afgemonteerd met hoogwaardige anti-lek banden, die bandenpech tot een minimum beperken.

## Actie-Radius

De actieradius van uw Flyer fiets is met een 7,2 Ah of 8 Ah accu circa 70 kilometer. Uw accu neemt echter, naar mate deze ouder is, in capaciteit af. U kunt, als u voornemens hebt langere ritten te maken, een reserveaccu aanschaffen. Uw Flyer dealer kan u hierbij adviseren.

## Kleine storingen verhelpen

Indien uw Flyer fiets niet naar wens functioneert, gaat u als volgt te werk:

### Probleem

- Ondersteuning functioneert niet
- Fiets laat zich niet inschakelen
- Geen lichtjes op de accu

### Oplossing

- Steek uw accu nogmaals in het laadapparaat.
- Een overbelaste of lange tijd niet gebruikte accu wordt hierdoor opnieuw geactiveerd. Nadien kunt u de accu weer normaal gebruiken
- Schakel de ondersteuning uit, en enige seconden later weer in. Let erop dat tijdens het inschakelen geen kracht wordt uitgeoefend op de pedalen.
- De actieradius kan door verschillende factoren negatief worden beïnvloed. Bijvoorbeeld de bandendruk (minimaal 4 tot 6 Bar), gewicht van de berijder, bagage, temperatuur, weer- en wegomstandigheden.

## Waarschuwing!

Werkzaamheden aan de verlichting alleen uitvoeren met een uitgenomen accu, omdat anders de verlichtingszekering door kan branden. Wij raden u aan werkzaamheden aan de verlichting alleen te laten uitvoeren door uw Flyer dealer