



# Elsoriam



# Elsoriam **vernieuwde** E-bike ervaring

## Het concept

Elsoriam focust zich op het leveren van een ervaring die anders is dan bij alle anderen.

Het verschil zit hem in de service, kwaliteit en de continuïteit waar wij voor staan.

De e-bikes die wij faciliteren zijn de nieuwste generatie no-nonsense E-bikes. Dit combineren we met een aantrekkelijk maandelijks lease bedrag en een online omgeving waar mee je de fiets makkelijk kan verhuren aan gasten of klanten.



RI22M00378

## Mogelijkheden

Een heel laagdrempelige manier om op A-locaties een mogelijkheid aan te bieden om te genieten van de omgeving met een e-bike die robuust is.

Door de razendsnelle oplaadtijd (van 0% naar 100% in 30 minuten) is dit een e-bike die je met een gerust hart mee kan geven, voor een gehele dag fietsplezier. Daarnaast hoef je je geen zorgen te maken over het onderhoud of dat mensen ergens stranden met een lege accu.

## Het gebruiksgemak

Het onderhoud van de fietsen wordt volledig verzorgd door onze onderhoudspartij, deze onderhoudspartij zal bij u op locatie komen om u volledig te ontzorgen. Zij zullen u voorzien van service op maat. In het geval dat een fiets schade heeft, accuproblemen of andere ongemakken. En dat allemaal voor een vast bedrag per maand.

Ook komt de onderhoudspartij ieder jaar langs voor een algemene onderhoud en kwaliteitscontrole van de fietsen.

## Mogelijke voordelen door het concept

- ✓ Fietsen in te zetten voor verhuur
- ✓ Fit & fitaal personeel
- ✓ Ziekteverzuim verlagen
- ✓ Extra dienst (optie)
- ✓ Milieu
- ✓ Kostenbesparing
- ✓ 24/7 bereikbaar?
- ✓ Financieel aantrekkelijk
- ✓ Minimale administratie in geval van verhuur (door gebruik van Leisure King)
- ✓ No cure no pay (Leisure king)



# De **nieuwste** generatie no- nonsense E-bike

**Welkom in de wereld van de E-bike 2.0, een baanbrekende e-bike die niet alleen uw dagelijkse reis transformeert, maar ook de manier waarop u over stedelijke mobiliteit denkt.**

Met een focus op duurzaamheid, is de E-bike ontworpen om de uitdagingen van het stadsleven aan te kunnen. De robuuste constructie en onderhoudsvrije opzet betekenen minder zorgen en meer rijplezier. Anti-lek banden en stevige velg bieden extra betrouwbaarheid, terwijl het geïntegreerde display al uw rit gegevens in één oogopslag toont.

*Pembina*



De veiligste e-bike wereldwijd



Niet ontvlambare accu



Opladen in 30 minuten max.



Lange levensduur (min. 10 jaar)



GPS (Global Positioning System) is optioneel



Lage kosten voor eigenaar (TCO)

# De **nieuwste** generatie no-nonsense E-bike

## Ontworpen voor iedereen

De E-bike onderscheidt zich met zijn universele framemaat, ideaal voor fietsers tussen 1.60m en 1.95m. Deze veelzijdigheid maakt het een uitstekende keuze voor een breed scala aan gebruikers, waardoor het de perfecte metgezel is voor iedereen die waarde hecht aan kwaliteit en comfort.

## Duurzaamheid en Onderhoudsgemak

Met een focus op duurzaamheid, is de E-bike ontworpen om de uitdagingen van het stadsleven aan te kunnen. De hufferproof constructie en onderhoudsvrije opzet betekenen minder zorgen en meer rijplezier. Robuste banden en stevige velgwielen bieden extra betrouwbaarheid, terwijl het geïntegreerde display al uw ritgegevens in één oogopslag toont.



## Specificaties frame & ontwerp

Materiaal:	Hoogwaardig Aluminium
Ontwerp:	Gepatenteerd
Gewicht totale fiets:	33 kg
Wielmaat:	26 inch
Versnellingen:	Geen, voor een naadloze rijervaring
Aandrijving:	Ketting (betrouwbaarheid/eenvoud+)
Zadelpen:	Verend
Afwerking:	Poedercoat
Kleur:	Diverse of bedrijfslogo(kleur) op aanvraag





**LCD SCHERM**  
Alle functies  
geïntegreerd,  
programmeerbaar  
naar wens



**ZADEL**  
Softtouch zadel voor  
optimaal zitcomfort



**ZADELPEN**  
Verende zadelpen  
voor comfortabel  
rijgenot



**KABELS**

Volledig weggewerkte  
rem- en besturingskabels,  
veilige afstandsbediening  
voor display



**VERLICHTING**  
Geïntegreerde  
ledverlichting



**MOTOR**  
Nieuwste generatie  
robuuste Bafang  
M410 middenmotor



**PEDALEN**  
Antislip roestvrij-  
stalen trappendalen



**REMMEN**  
Sterke wielen  
met geïntegreerde  
onderhoudsvrije  
velgen



# HIGH-TECH

## Volledig geïntegreerd **display**-systeem

### Een fiets die uw levensstijl weerspiegelt

Het concept is meer dan een e-bike; het is een uiting van uw streven naar kwaliteit, efficiëntie en stijl. Het is de ideale keuze voor de milieubewuste, technologie-gedreven stadsbewoner of toerist die op zoek is naar een betrouwbare, stijlvolle en duurzame vervoersoplossing.

### Key Display LCD

Alle functies geïntegreerd, programmeerbaar naar wens:

- ✓ Snelheid in KM/u
- ✓ Maximum snelheid
- ✓ Gemiddelde snelheid
- ✓ Dagteller afstand
- ✓ Totale afstand
- ✓ Accu capaciteit
- ✓ Walk assist
- ✓ Status elektrisch systeem



# De **nieuwste** generatie aandrijfsystemen

## Bereik en betrouwbaarheid voor langdurig plezier

Aangedreven door de robuuste Bafang M410 middenmotor, belooft de E-bike een soepele en krachtige rit met een actieradius tot 120 km. Of u nu een ontspannen tocht door de stad maakt of een lange afstandsrit plant, de E-bike staat garant voor consistent hoge prestaties.



Volledig onderhoudsvrij



BAFANG M410 middenmotor

## Bafang middenmotor M410

De laatste generatie motoren van Bafang zijn toegepast in de E-bike. Deze zeer krachtige betrouwbare motor met een vermogen van 250 W en een koppel van 80 Nm biedt de juiste krachtige ondersteuning waar dat nodig is in combinatie met de FastCap accutechnologie. Middels het Bafang Canbus besturingssysteem, kan de Bafang dealer alle gewenste motorinstellingen in een handomdraai aanpassen voor een optimaal rijgenot.



Wat de M410 onderscheidt, is zijn geïntegreerde ontwerp en efficiënte energieoverdracht. Deze middenmotor is uitgerust met krachtsensoren die de trapondersteuning naadloos aanpassen aan de inspanningen van de fietser, wat resulteert in een natuurlijk aanvoelende rijervaring. Een ander voordeel van de Bafang M410 is het lage geluidsniveau. De motor is ontworpen met aandacht voor duurzaamheid en efficiëntie. Met functies zoals een geïntegreerde snelheidssensor draagt de M410 bij aan een geavanceerde en comfortabele elektrische fietservaring.

# 's Werelds **snelst ladende** Accupak

Veilige en duurzame  
technologie.



## **Snelle oplaadtechnologie voor de actieve levensstijl**

Wat de E-bike onderscheidt, is zijn revolutionaire FastCap hybride supercondensator. Met een ongelooflijke oplaadsnelheid – 80% in slechts 8 minuten en een volledige lading in minder dan 30 minuten – bent u altijd klaar voor uw volgende avontuur. De E-bike biedt niet alleen snelheid, maar ook de veiligheid met zijn brandveilige accutechnologie, waardoor u met volledige gemoedsrust de weg op kunt. De brandveiligheid van deze Fastcap hybride supercondensator is door erkende laboratoria uitgebreid getest en onder alle omstandigheden.

## **Grensverleggende accutechnologie**

Ook qua performance scoort de Fastcap hybride supercondensator hoger dan de door andere merken toegepaste Lithium Ion accu's. Zo blijft de accu gewoon functioneren in temperaturen van min 20 graden celcius tot 65 graden celcius, neemt de capaciteit niet af gedurende de gebruiksduur en garanderen wij een veelvoud van oplaadcycli die u van Lithium Ion accu's gewend bent. De "slimme en speciale meegeleverde Fastcap Oplader zorgt voor een optimale levensduur van de FastCap accupack.



**540 Wh**

15 Ah / 36V

**120 km**

75 km gemiddeld

**30 min**

Volledig opgeladen





<b>Algemeen</b>	
Frame + voorvork	Aluminium
Derailleur	Geen
Remmen	Trommel remmen
Max. range	120 km
Gewicht	33 kg
Afneembare accu	✘
Wielmaat	26 inch
Versnellingen	0
Type aandrijving	Ketting
Gemiddelde range	75 km
Accu slot	✔
<b>Elektronica</b>	
Motor positie	Midden
Motor standen	Standaard 3
Walk assist	✔
Elektrische bel	✘
Oplader	42V - 25A Supercharger
Motor techniek	Krachtsensor, Snelheidssensor, rotatie sensor
Verlichting	Voor + achter
Max. snelheid	25 km/u
Bedrading	Inwendig
<b>Accu</b>	
Battery	15Ah (540Wh) FastCap ultracapacitor
Oplaadtijd	30 minuten
Gewicht	3 kg
Batterij capaciteit	540 Wh
Oplader	42V - 25A Supercharger
Aantal laadcycli	2200





E-POWERED BY  FASTCAP

**E-mail**  
[info@elsoriam.nl](mailto:info@elsoriam.nl)

**Website**  
[www.elsoriam.nl](http://www.elsoriam.nl)

