

A woman with long blonde hair, wearing a black jacket and black leggings, is riding a black ProLithium e-bike on a paved path. The bike has a large battery pack on the rear and a front headlight. In the background, there is a wooden fence, the ocean, and a clear blue sky. Two white flags with the ProLithium logo are visible on poles.

E-BIKES 2015 - 2016

proLithium
ELEKTRISCHE FIETSEN

HOLLAND



Prolithium elektrische fietsen

Sinds 2007 op de markt en heeft jarenlange ervaring in de fietsenbranche op het gebied van elektrische fietsen en elektrische systemen. Het merk Prolithium wordt gefabriceerd door R|A|T - Holland en verdeeld deze over meer dan 150 fietsenwinkels in Nederland en België.

Design

Prolithium elektrische fietsen zijn betrouwbare en mooie elektrische fietsen voor een eerlijke prijs. De verschillende modellen zijn modern en hebben ieder hun eigen identiteit voor verschillende doelgroepen. De Prolithium elektrische fietsen worden altijd uitgerust met de laatste techniek en met hoge kwaliteit accu's en onderdelen. Stille motoren, krachtige motoren en gebruiksvriendelijke bediening zorgt dat u met veel plezier en onbezorgd kan fietsen.

Techniek

De techniek die wordt toegepast op de elektrische fietsen is van hoge kwaliteit om gebruikszekerheid te kunnen garanderen. De laatste technieken in batterijen, motoren en besturing worden gemonteerd op deze fietsen voor langdurig rij plezier.

Service & Garantie

Ons uitgebreid dealernetwerk zorgt ervoor dat u altijd beschikt over een professioneel servicepunt bij u in de buurt. De garantie die wordt gegeven op de elektrische fietsen is 2 jaar.

Assortiment

Binnen deze brochure vindt u onze elektrische fietsen van dit jaar, als u vragen heeft vraag het aan uw dealer of neem contact met ons op.

Veel plezier!

proLithium BlackSwan dames / heren model nexus 3

proLithium "BlackSwan" elektrische damesfiets. Hoge kwaliteit voor een eerlijke prijs! Een tijdloos model voor alledaags gebruik met een chique uitstraling en zeer betrouwbare techniek. Zeer betrouwbare elektrische fiets!

- Framemaat: 48cm
- 28" dubbelwandige aluminium velgen
- 24V/10,4Ah/250Wh Li-ION batterij (tegen meerprijs van Euro 191,- ook leverbaar met 24V/15Ah accu).
- 5 standen display
- TGS voorvork
- 250 Watt voorwiel-motor
- Actieradius maximaal 55 km in hoogste stand
- Spanninga verlichting
- Zwarte motor
- Zwarte spaken
- Rollerbrake rem achter
- V-brake rem voor
- Dubbelwandige aluminium velgen
- Nexus 3 geïntegreerde versnelling
- 12 steps magneetsensor
- Zwart frame
- Zwarte bagagedrager
- Zwarte batterij
- Zwart stuur
- Zwarte crank, etc.
- Gesloten kettingkast.
- Excl. slot.
- Incl. adapter.
- 2 jaar garantie m.u.v. slijtende onderdelen



Damesmodel



Herenmodel

De proLithium Daily Driver elektrische fiets is de optimale keuze voor het dagelijks gebruik! De Daily Driver heeft de laagste instap van ons assortiment elektrische fietsen en is geschikt voor zowel dames als heren. De krachtige en betrouwbare 36 Volt 250 Watt voorwiel-motor in combinatie met de 3 versnellingen geïntegreerd in de achternaaf maken het fietsen zeer comfortabel. De Daily Driver is uw onmisbare hulp voor uw dagelijkse fietstocht.

- Framemaat: 48 cm
- Wielmaat: 28" aluminium dubbelwandige velgen.
- 36Volt/10,4Ah/374Wh Lithium High Grade batterij (uitneembaar).
- 9 standen assistentie LCD - display.
- 6 km/h functie.
- Verende voorvork.
- Krachtige 36 Volt / 250 Watt voorwiel-motor.
- Actieradius: 60 km (hoge stand ondersteuning) tot 80 km (lage stand ondersteuning) afhankelijk van de omstandigheden.
- Voor- en achterverlichting via de batterij.
- Rollerbrake rem achter.
- Schijfrem voor.
- Shimano Nexus 3 versnellingen.
- Hoogwaardig aluminium frame.
- Alu bagagedrager.
- Metallic blauw frame.
- Incl. oplader.
- Excl. slot.
- 2 jaar garantie m.u.v. slijtende onderdelen



proLithium Juice 2015 dames / heren model

De proLithium Juice 2015 wordt geleverd in dames- en herenmodel. De krachtige en betrouwbare 250 Watt motor in combinatie met de 8 versnellingen in de achternaaf maken het fietsen zeer aangenaam. Extra comfort wordt gecreëerd door de verende zadelpen en voorvork. De proLithium Juice heeft een hoge kwaliteit 36Volt/13Ah Lithium High Grade batterij met USB aansluiting en 2 jaar garantie.

- Framemaat: 48 cm dames, 53 cm heren
- Wielmaat: 28"
- 36Volt/13Ah Lithium High Grade batterij (uitneembaar)
- USB poort op de batterij voor aansluiting op uw smartphone (max 0,5A)
- Verende voorvork
- Stille 250 Watt borstelloze voorwiel-motor
- Sinus controller voor stillere motor werking
- Actieradius: +/- 80 tot 100 km afhankelijk van de omstandigheden
- LED verlichting voor en achter
- schijfrem voor
- rollerbrake achter
- Dubbelwandige aluminium velgen
- Shimano Nexus 8 geïntegreerde versnelling
- 9 standen LCD - display
- 12 magneetsensor systeem voor snelle acceleratie
- Hoogwaardig aluminium frame
- Metallic antraciet frame kleur
- Zwarte bagagedrager en batterij
- Gesloten kettingkast
- Verkrijgbaar in dames- en herenmodel.
- Incl. oplader
- Excl. slot.
- 2 jaar garantie m.u.v. slijtende onderdelen



Damesmodel



Herenmodel

De proLithium STICK is een robuust model gemaakt van hoge kwaliteit onderdelen en zoals u gewend bent van ons voor een eerlijke prijs! De Stick heeft een krachtige uitstraling en is praktisch in gebruik. De krachtige en betrouwbare 250 Watt motor in combinatie met de 8 versnellingen in de achternaaf maken het fietsen zeer aangenaam. Extra comfort wordt gecreëerd door de verende zadelpen. De proLithium Stick heeft een hoge kwaliteit 36Volt/13Ah Lithium High Grade batterij met USB aansluiting en 2 jaar garantie.



- Framemaat: 49 cm uni-frame
- Wielmaat: 28"
- 36Volt/13Ah Lithium High Grade batterij (uitneembaar)
- USB poort op de batterij voor aansluiting op uw smartphone (max 0,5A)
- Stille 250 Watt borstelloze voorwiel-motor
- Sinus controller voor stillere motor werking
- Actieradius: +/- 80 tot 100 km afhankelijk van de omstandigheden
- LED verlichting voor en achter
- Schijfrem voor
- Rollerbrake achter
- Dubbelwandige aluminium velgen
- Shimano Nexus 7 geïntegreerde versnelling
- 9 standen LCD - display
- 12 magneetsensor systeem voor snelle acceleratie
- Hoogwaardig aluminium frame
- Gesloten kettingkast
- Unisex model.
- Incl. oplader
- Excl. slot.
- 2 jaar garantie m.u.v. slijtende onderdelen



Inclusief transport rek
aan het stuur.



De proLithium Monster is een ruig model gemaakt van hoge kwaliteit onderdelen en zoals u gewend bent van ons voor een eerlijke prijs en een snelheid van 40 KM/h ! 'Het monster' is krachtig en fun in gebruik. Met zijn "oversized banden" en 500 Watt motor is het model geschikt voor ruig terrein. De krachtige en betrouwbare 500 Watt 48 volt motor in combinatie met de 6 versnellingen maken het fietsen op verschillende ondergronden makkelijk. Extra comfort wordt gecreëerd door de dikke banden. De proLithium Monster heeft een hoge kwaliteit 48Volt/10Ah Lithium High Grade batterij met 2 jaar garantie.



- Snelheid 40 km/h
- Framemaat: 48 cm
- Wielmaat: 26"
- 26"x4.0 aluminium dubbelwandige velgen
- 48Volt / 10,2Ah Lithium High Grade batterij (uitneembaar)
- 9 standen assistentie LCD display
- 6 km/h functie
- Krachtige 48 Volt / 500 Watt directdrive achterwielmotor
- Actieradius:(hoge stand) 30 km tot 50 km (lage stand) uiteraard afhankelijk van de omstandigheden
- Schijfrem achter
- Schijfrem voor
- Shimano 6 speed derailleur versnellingen
- Hoogwaardig aluminium frame
- Zwarte uitneembare accu
- Incl. oplader
- Excl. slot.
- 2 jaar garantie m.u.v. slijtende onderdelen





De proLithium Hammer is een robuust model gemaakt van hoge kwaliteit onderdelen en zoals u gewend bent van ons voor een eerlijke prijs! De Hammer heeft een krachtige uitstraling en is fun in gebruik. Met zijn "oversized banden" is het leuk om op onverharde stukken te rijden. De krachtige en betrouwbare 250 Watt motor in combinatie met de 6 versnellingen maken het fietsen op verschillende ondergronden makkelijk. Extra comfort wordt gecreëerd door de dikke banden. De proLithium Hammer heeft een hoge kwaliteit 36Volt/10Ah Lithium High Grade batterij met 2 jaar garantie.



- Framemaat: 48 cm
- Wielmaat: 26"
- 26" x 4.0 aluminium dubbelwandige velgen
- 36Volt / 10Ah Lithium High Grade batterij met slot (uitneembaar)
- 9 standen assistentie LCD display
- 6 km/h functie
- Snelheid 25km/h
- Krachtige 36Volt 250Watt achterwielmotor
- Actieradius:(hoge stand) 40 tot 60 km (lage stand) uiteraard afhankelijk van de omstandigheden
- Schijfrem achter
- Schijfrem voor
- Shimano 6 speed derailleur versnellingen
- Hoogwaardig aluminium frame
- Zwarte afneembare frame batterij
- Voor- en achterspatbord
- Incl. oplader
- Excl. slot
- 2 jaar garantie m.u.v. slijtende onderdelen



proLithium Heavy Duty

De proLithium Heavy Duty elektrische fiets is een echte transportfiets die extra sterk geconstrueerd is voor zware belastingen. Denk aan de bakkersfiets van vroeger die hier naar verwijst. Een echte werkfiets voor bijvoorbeeld kranten- of postbezorging of privé om spullen te vervoeren. Het frame is dubbel zo dik als bij standaard fietsen en de transportrekken zijn zeer licht maar robuust gebouwd. Deze elektrische fiets is geschikt voor zowel dames als voor heren. Er is een extra krachtige en betrouwbare 36 Volt 250 Watt voorwiel-motor speciaal gekozen voor dit model.

- Framemaat: 48 cm.
- Transport gewicht toelaatbaar 100 KG, totaal maximaal 200 KG.
- Bagagerek extra zwaar uitgevoerd, tassen tegen meerprijs mogelijk.
- Voorkant rek zwaar aluminium uitgevoerd,
- Standaard, 2 poten voor een stabiele parkeerstand bij zware lasten.
- Wielmaat: 26" aluminium dubbelwandige velgen.
- 36Volt/10,4Ah Lithium High Grade batterij (uitneembaar, met contactslot / vergrendeling).
- 9 standen assistentie LCD - display.
- 6 km/h functie
- Verende voorvork
- Zeer krachtige 36 Volt 250 Watt voorwiel-motor
- Actieradius: 40 km (hoge stand ondersteuning) tot 55 km (lage stand ondersteuning) afhankelijk van de omstandigheden
- Voor- en achterverlichting
- Rollerbrake-rem achter
- Schijfrem voor
- Shimano Nexus 3 versnellingen
- Hoogwaardig aluminium frame
- 2 jaar garantie m.u.v. slijtende onderdelen



Optioneel 3 delige tassenset hoogwaardige kwaliteit met regenkleppen.







Deze elektrische fiets met uitzonderlijke prestaties is ontworpen door R|A|T - Holland en wordt verkocht onder de merknaam proLithium BlackSwan Pro, de fiets is stil, krachtig en heeft een hoge actieradius tot wel 180 km afhankelijk van de omstandigheden. Een modern design met LCD - display die opvalt tussen andere fietsen, comfortabel voor lange ritten! Let op de uitstekende specificaties versus prijs, vergelijk zelf!

- 36V/18Ah batterij, capaciteit: 648Wh.
- Lithium High Grade batterij, uitneembaar en met slot.
- max 1200 maal oplaadbaar.
- Stille lichtgewicht hoogrendement motor 250Watt.
- P.A.S.-sensor ondersteuning.
- Actieradius +/- 120 - 180km, afhankelijk van de gekozen assistentie stand en omgevingsfactoren.
- Uitgebreid LCD scherm met eenvoudig bediening.
- 9 Standen assistentie, instelbare achtergrondverlichting, kilometer teller, ritmeter, Wattmeter.
- LED verlichting.
- Shimano Nexus 8 versnelling.
- Rollerbrake remsysteem achter.
- Schijfrem voor.
- Aluminium frame 6061.
- Dubbelwandige aluminium velgen met 13G RVS spaken.
- Verstelbare stuurpen.
- Verende voorvork.
- Verende zadelpen.
- Rijklare gewicht: 28 Kg.
- Gesloten kettingkast.
- NEN EN-15194 gecertificeerd.
- Naar keuze leverbaar in de kleur ZWART of ZILVER.
- Damesmodel 48cm en herenmodel 52cm.
- Incl. adapter.
- Excl. slot.
- 2 jaar garantie m.u.v. slijtende onderdelen



Damesmodel



Herenmodel



Deze elektrische fiets met uitzonderlijke prestaties is ontworpen door R|A|T - Holland en wordt verkocht onder de merknaam proLithium BlackSwan Pro, de fiets is stil, krachtig en heeft een hoge actieradius tot wel 180 km afhankelijk van omstandigheden. Een modern design met LCD - display die opvalt tussen andere fietsen, comfortabel voor lange ritten! Let op de uitstekende specificaties versus prijs, vergelijk zelf!

- 36V/18Ah batterij, capaciteit: 648Wh.
- Lithium High Grade batterij, uitneembaar en met slot
- max 1200 maal oplaadbaar.
- Stille lichtgewicht hoogrendement motor 250Watt.
- P.A.S.-sensor ondersteuning.
- Actieradius +/- 120 - 180km, afhankelijk van de gekozen assistentiestand en omgevingsfactoren.
- Uitgebreid LCD scherm met eenvoudig bediening.
- 9 Standen assistentie, instelbare achtergrondverlichting, kilometer teller, ritmeter, Wattmeter.
- LED verlichting.
- Shimano Nexus 8 versnelling.
- Rollerbrake remsysteem achter.
- Schijfrem voor.
- Aluminium frame 6061.
- Dubbelwandige aluminium velgen met 13G RVS spaken.
- Verstelbare stuurpen.
- Verende voorvork.
- Verende zadelpen.
- Rijklaar gewicht: 28 Kg.
- Gesloten kettingkast.
- NEN EN-15194 gecertificeerd.
- Naar keuze leverbaar in de kleur ZWART of ZILVER.
- Damesmodel 48cm en herenmodel 52cm.
- Incl. adapter.
- Excl. slot.
- 2 jaar garantie m.u.v. slijtende onderdelen



Damesmodel



Herenmodel

proLithium Velvet 2015 middenmotor

De proLithium Velvet wordt geleverd in een unisex uitvoering dus net zo geschikt voor de dames als voor de heren. De krachtige en betrouwbare 36Volt 250 Watt midden-motor in combinatie met de 7 versnellingen in de achternaaf maken het fietsen zeer aangenaam, reacties zijn lovend over dit nieuwe model. Extra comfort wordt gecreëerd door de verende zadelpen en verende voorvork. De proLithium Velvet heeft een hoge kwaliteit 36Volt/13Ah Lithium High Grade batterij met USB aansluiting en 2 jaar garantie. Deze fiets is echt de moeite waard om te proberen als u kiest voor de beste prijs-kwaliteits-verhouding.

- Framemaat: 48 cm
- Wielmaat: 28" aluminium dubbelwandige velgen
- 36Volt/13Ah Lithium High Grade batterij (uitneembaar)
- USB poort op de batterij voor aansluiting op uw smartphone (max 0,5A)
- 9 standen assistentie LCD display
- 6 km/h functie
- Verende voorvork
- Stille 36Volt 250Watt middenmotor
- Actieradius:(hoge stand) 80 tot 120 km (lage stand) uiteraard afhankelijk van de omstandigheden
- LED verlichting voor en achter
- Shimano rollerbrake achter
- Shimano rollerbrake voor
- Shimano Nexus 7 geïntegreerde versnellingen
- Hoogwaardig aluminium frame
- Zwarte bagagedrager en accu
- Incl. oplader
- Excl. slot
- 2 jaar garantie m.u.v. slijtende onderdelen







RAT - Holland
Herenweg 344
2211 VG Noordwijkerhout (op afspraak)
Tel. +31 (0)252 - 34 88 27
info@rat-holland.nl
www.rat-holland.nl

Dealer:

