

<p>PL250 S</p> <p>Das BionX-System mit dem schlanken Akku ist für viele Damen-Sport Rahmen kompatibel und ein Leichtgewicht von nur 5.5kg, einmalig unter den Elektroantrieben.</p>	<p>Preis 1890 CHF</p> <p>Batterie 7/25Nm</p> <p>-daten 22.2V 6.4Ah</p> <p>Reichweite 15 - 35 km</p>
<p>PL250 M</p> <p>Top Preis-/Leistungsverhältnis, ideal für Pendler im mittleren Reichweitenbereich. Nur 6.9 kg leicht, der Klassiker für den Alltag.</p>	<p>Preis 2290 CHF</p> <p>Batterie 7/27Nm</p> <p>-daten 24V 9.6Ah</p> <p>Reichweite 30 - 60 km</p>
<p>PL250HT L</p> <p>Ein spezieller 250Watt Motor bietet bei diesem Modell extra starke Beschleunigung und hohe Zugleistung (High Torque). Die zusätzlich benötigte Energie liefert die zuverlässige Lithium Batterie mit erhöhter Spannung</p>	<p>Preis 2790 CHF</p> <p>Batterie 9/40Nm</p> <p>-daten 37V 9.6Ah</p> <p>Reichweite 35 - 90 km</p>
<p>PL250HT RR M oder L</p> <p>Ein spezieller 250Watt Motor bietet bei diesem Modell extra starke Beschleunigung und hohe Zugleistung (High Torque). Die zusätzlich benötigte Energie liefert die zuverlässige Lithium Batterie integriert im Gepäckträger.</p>	<p>Preis M 2490 CHF</p> <p>Preis L 2990 CHF</p> <p>Batterie 9/40Nm</p> <p>-daten 37V 9.6Ah</p> <p>Reichweite 35 - 90 km</p>
<p>PL250HT SL XL</p> <p>Neue 48V Technologie erlaubt mehr Reichweite bei tiefem Gewicht. Limitierte Auflage 2011 in weisser Farbe. Bestellen Sie jetzt und profitieren Sie von dem Vororder-Spezialpreis von 2990CHF .</p>	<p>Preis 2990 CHF</p> <p>Batterie 9/40Nm</p> <p>-daten 48V 8.8Ah</p> <p>Reichweite 50 - 105 km</p>
<p>PL500HS L</p> <p>Bis 45 km/h können mit diesem Modell erreicht werden (High Speed). Der Gashebel ermöglicht eine Schiebehilfe oder bis 20 km/h auch ohne treten unterwegs zu sein. Achtung Geschwindigkeitsrausch, Helm tragen empfohlen. *Zulassungspflichtig</p>	<p>Preis 2990 CHF</p> <p>Batterie 9/40Nm</p> <p>-daten 37V 9.6Ah</p> <p>Reichweite 25 - 60 km</p> <p>Gashebel möglich</p>

Durch unsere Erfahrung mit den verschiedenen BionX-Systemen können wir Ihnen die Steuerungssoftware auf Ihr Einsatzgebiet anpassen. Erleben Sie mit unseren Test- und Mietfahrzeugen die verschiedenen Motorisierungen live!



elfar GmbH

Feuerwehrweg 1
 CH - 5035 Unterentfelden
 Tel ++41 (0) 62 723 91 48
 info@elfar.ch
 www.elfar.ch



Der Motor

Der BionX-Radnabenmotor kann Sie in vier verschiedenen Stufen unterstützen oder bei Talfahrten in vier verschiedenen Stufen bremsen. Mit der Bremsenergie wird der Akku geladen. Sie dürfen dem Motor auch mal eine Pause gönnen und als ganz normales Fahrrad unterwegs sein.



Das perfekte
E-Tuning für jeden Radtyp



Weniger Gewicht.
Mehr Reichweite.
Maximale Dynamik.

Die Batterie

Die BionX-Batterie ist in verschiedenen Größen erhältlich. Je nach Einsatzgebiet kann die Reichweite, das Gewicht und die Unterstützung optimiert werden. Die Auswahl reicht von 140 bis 420 Wh Energieinhalt. Um den Energieinhalt zu berechnen, multipliziert man die Spannung mit der Batteriekapazität.



Der Neue

Die limitierte Version 2011 verwendet 48V als Nennspannung. Display und Batteriekoffer sind in exklusivem Weiss gestaltet. Die Reichweite ist erfahrbar grösser als beim Standard High Torque - System und das bei einem Gewicht von nur 6.7 kg.



Erlebe das BionX
Gefühl!

