



[1] :: Der Start

Leichter geht's nicht: Einfach die «On» Taste drücken und Rad fahren – den Rest erledigt der FLYER für Sie. Sie wählen zwischen drei Unterstützungsmodi für maximale Unterstützung oder maximale Reichweite. So erreichen Sie lustvoll und sicher Ihr Ziel.

[2] :: Der Lenker

Sportliche oder gemütliche Sitzposition durch verstellbaren Lenkervorbau des Captains und unabhängige Einstellmöglichkeit des Stokers.

[3] :: Der Gepäckträger

Für das Mitführen des kleinen Gepäcks oder einer Jacke ist der Reise-Gepäckträger Tubus mit einer Federklappe ausgestattet. Das Rücklicht ist geschützt montiert.

[4] :: Der Akku

Die aufladbare Lithium-Ionen Batterie ist problemlos in der Handhabung und zeichnet sich durch grosse Reichweite bei geringem Gewicht aus. Dank der modernen Li-Ion Technologie gibt es keinen «Memory-Effekt».

[5] :: Das kleine Helferlein

Sie treten in die Pedale – der patentierte Sensor misst Ihre Kraft und steuert die Unterstützung durch den Elektromotor. Der Sport-Motor mit verstärktem Getriebe und hoher Trittfrequenz ist für höchste Ansprüche konzipiert. Der nahezu geräuschlos arbeitende Antrieb ist zentral montiert und dezent hinter dem Kettenschutz versteckt.

[6] :: Der Rahmen

Die stabile Doppelrohr-Konstruktion, der separat montierbare Stoker-Lenker und die zwei Rahmengrößen bilden die Basis für den sicheren Fahrspass zu zweit.

Tandem

Rahmen:	Aluminium-Rahmen (Farbe titan)
Rahmengrößen:	M (50/35), L (55/45)
Antrieb:	Bürstenloser Tretlagermotor, Unterstützung 1:1.5
Sensorik:	Berührungslose Drehmomentsensorik, im Antrieb integriert
Motorleistung:	250W (Sport-Motor mit 85er Kadenz)
Akku:	Lithium-Ionen Mangan
Lebenserwartung:	ca. 500 Zyklen, 3 bis 4 Jahre
Batteriespannung:	26V
Ladegerät:	Docking Station (im Lieferumfang enthalten)
Kapazität:	10Ah
Ladezeit:	ca. 4 bis 6h
Reichweite:	15 bis 40 km
Gewicht der Akkubox:	2.4 kg
Schaltung:	Shimano XT (9-Gang Kettenschaltung)
Bremse:	Magura Louise Scheibenbremse (grosser Durchmesser)
Federung:	gefederte Parallelogram-Sattelstütze
Lichtanlage:	Standlichtfunktion mit LED-Beleuchtung
Gepäckträger:	Gepäckträger mit Federklappe
Gesamtgewicht:	ca. 32 kg