



[1] :: Der Start

Leichter geht's nicht: Einfach Einschalten 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

Der aufladbare Lithium-Ionen Akku 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.

FLYER Tandem

Rahmen:	Aluminiumrahmen, Farbe: titan
Rahmengrößen:	M (50/35), L (55/45)
Antrieb:	Bürstenloser, wartungsfreier Tretlagermotor
Motorleistung:	250 Watt
Bedienteil:	LCD-Display (Akkuladezustand in 5 Stufen, Unterstützungsmodus, Licht, Stromverbrauch, Fahrradcomputer)
Akku:	10 Ah Lithium-Ionen Mangan
Lebenserwartung Akku:	ca. 500 Zyklen, 3-4 Jahre
Akkuspannung:	26 V
Ladegerät:	230 V Docking Station (im Lieferumfang enthalten). Leistungsaufnahme 62 Watt
Kapazität:	10 Ah
Ladezeit:	3-6 h
Gewicht der Akkubox:	2.6 kg
Schaltung:	Shimano XT (9-Gang Kettenschaltung) Option: Rohloff Speedhub 14-Gang Nabenschaltung
Bremse:	Magura Louise Scheibenbremse (grosser Durchmesser)
Federung:	Federgabel SR Suntour DURO Gefederte Parallelogramm-Sattelstütze SR Suntour SP8-NCX
Beleuchtung:	Standlichtfunktion mit LED-Beleuchtung Busch & Müller Lumotec Fly IO-TEC, Antriebs-Unabhängig
Bereifung:	Marathon XR 50-559
Gepäckträger:	Gepäckträger mit Federklappe
Gesamtgewicht:	ca. 32 kg
Zulassungsfrei bis 25 km/h, Velo-Vignette (CH)	