



E-Tricks

- 48Volts 16A/h
- Mopet homologiert (Kategorie A1)
- 20 à 30 km Reichweite *)
- 0-30 km/h un 3.8 Sekunden
- Vmax = 45 km/h

*) Reichweite, je nach Gewicht des Fahrers und ders Streckenverlaufes (Steigungen / Höhenunterschiede) unterschiedlich

Leistung

Reichweite: 20 - 30 km (und bis 60 km mit zusätzlicher 16Ah Batterie)
Ladezeit: 3h15min (für eine 100% Ladung)

Motor

Typ: Gleichstrom Bürstenlos (wartungsfrei), Gehäuse aus Aluminiumguss
Leistung: 1000 W (1.36 PS) nominal und 20Nm am Motor und 65 Nm am Hinterrad

Batterie

Typ: Pack 16Ah/48V integriert im Rahmen ("in-frame")
Technologie: Li-Polymer für das beste Gewichts-/Leistungs-Verhältnis
BMS (Batterie Management System) KOKAM
Dauerleistung 25A (1200W,1,6PS) / Spitzenleistung 45A (2160W, 2.93PS)

Fahrradseitig

Rahmen: Aluminium 6082, Thermisch Gehärtet T6
Federung Vorne: Hydraulik Gabel mit 130mm Federweg, verstellbar
Federung Hinten: Hydraulik Federbein mit 100mm Federweg, verstellbar
Bremsen: FORMULA ORO K18 Hydraulik hinten und vorne, mit «Wave» 180 mm Bremsscheiben
Räder: 20" (wie BMX) , Alu-Doppelwand-Felgen

Serienausstattung

Bord Computer: Digital (Geschwindigkeit, Geschw.Max, Tageskilometer/Totalkilometer, Fahrzeit...)
Batterie-Anzeige: Digital, mit Restanzeige
Lenker und Sattel: verstellbar in Höhe und Neigungswinkel
Gepäckträger: demontierbar, aus Aluminium
Sicherheit: Bedienungsschalter und Spannungssteuerung am Lenker
Licht: Vorne und Hinten 12V, Blinker links,rechts

Dimensionen

L x B x H max: 173 x 73 x 126 cm
Gewicht: 36 Kg (Homologierte Version)

Zubehör

Hauptbatterie "extractible": 16Ah/48V Li-Polymer, direkt im Rahmen montiert
Ersatzbatterie: 16Ah/48V Li-Polymer, unter Rahmen im Batteriekasten (gegen Aufpreis)

Garantie

2 Jahre auf Fahrzeug (Herstellergarantie) / 1 Jahr auf Batterie