

Technische Daten eROCKIT Limited Edition

Motor

| | |
|------------------|--|
| Typ | aktiv luftgekühlter, hocheffizienter, bürstenloser Permanentmagnet-Synchronmotor |
| Kraftübertragung | Kupplungsfreier Direktantrieb: HTD Riemenantrieb |
| Spitzenleistung | 16 kW |
| Dauerleistung | 5 kW |

Akku

| | |
|-----------|--------------------------------|
| Typ | 52 Volt Lithium-Ionen-Batterie |
| Kapazität | 6,6 kWh |

Ladung

| | |
|-----------|--|
| Ladegerät | externer Plug-In-Charger, 230VAC Eingangsspannung mit CEE7/7 Stecker |
| Ladedauer | 20% -> 80% Ladezustand: 3 Stunden 0% -> 100% Ladezustand: 5 Stunden |

Chassis

| | |
|----------------|---|
| Rahmen | Aluminiumrahmen |
| Radstand | 1450 mm |
| Lenkkopfwinkel | 22,9 ° |
| Nachlauf | 89,6 mm |
| Federung Front | einstellbare 37mm Upside-Down-Gabel |
| Federung Heck | 203mm Öldruck-Stoßdämpfer mit einstellbarer Federvorspannung |
| Bremse Front | 300mm Bremscheibe mit radial montierten 4-Kolben Bremssattel |
| Bremse Heck | 220mm Bremscheibe mit 2-Kolben Bremssattel |
| Vorderrad | 1.85x17" Aluminium 5-Speichenfelgen mit 80/100-17 Heidenau K80 Reifen |
| Hinterrad | 2.50x17" Aluminium 5-Speichenfelgen mit 100/90-17 Heidenau K80 Reifen |
| Leergewicht | 120 kg |

Fahrdaten

| | |
|-----------------------|---|
| Höchstgeschwindigkeit | 89 km/h |
| Reichweite | 120km, je nach Zuladung, Fahrverhalten, Fahrbahn, Steigung und Temperatur |