

Technische Daten

Motor

Bauart	DC Elektromotor
Max. Leistung (kW) DC Motor	4
Max. Drehmoment (in Nm)	90
Max. Höchstgeschwindigkeit (in km/h)	45
Max. Steigung (in °)	18
Reichweite (in km)	90

Batterie

Lithium-Ionen-Batterie	38Ah 60V
Eingangsspannung (in V)	100-240 bei 50/60Hz
Ausgangsspannung (in V)	67,2
Unterspannungsschutz (in V)	52 ± 0,5
Strombegrenzungsschutz (in A)	25 ± 1
Ladezeit (in h)	3-4

Abmessungen

Länge x Breite x Höhe (in mm)	2000 x 350 x 1100
Radstand (in mm)	1520
Sitzhöhe (in mm)	800
Sitzplätze	2

Fahrwerk

Bereifung vorne	215/40-17
Bereifung hinten	215/40-13
Reifendruck vorne	max. 2,5 bar
Reifendruck hinten	max. 2,5 bar
Bremsleistung bei 20km/h auf trockener Oberfläche (in m)	< 1
Bremsleistung bei 20km/h auf nasser Oberfläche (in m)	< 3

Gewichte

Gesamtgewicht	80kg
max. zulässiges Gewicht	233 kg

Instrumente & Elektronik

Scheinwerfer	LED
--------------	-----