



PLUS - Technische Daten

Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit.....	10 / 20 / 30 km/h
Reichweite.....	50 - 115 km
Verbrauch ab Batterie	4 kWh / 100 km (entspricht Strom ca. für 82 Rp. pro 100 km)
Steigleistung.....	bis 30 %

Antriebstechnik

Motor.....	3-Phasen-Asynchron, 15 V Nominal, bürstenlos
Spitzenleistung	2.4 kW
Nennleistung	0.96 kW
Batterien	LiFePO4 / 100 Ah (optional 180 Ah)
Ladezeit (Vollladung).....	6 - 11 Stunden / eingebautes Ladegerät
Steckdose.....	230 V, max 2.5 A, normale Haushaltsteckdose

Bremsen

Bremsen	Motorbremse mit Energierückspeisung zur Batterie (Rekuperation) mechanische / servoelektrische Trommelbremse, alle vier Räder
Parkbremse.....	automatisch bei Stillstand

Masse

Fahrzeug LxBxH	180 / 75 / 167 cm
Leergewicht.....	250 kg inkl. Batterien
Nutzlast.....	165 kg

Sicherheit

Tagesfahrlicht, Abblendlicht, Bremslicht, seitliche Rückstrahler, Rückspiegel, Warnblinkanlage
Tachometer, Kilometerzähler und Batterieanzeige beleuchtet
Blinker vorne und hinten, Hupe, elektrischer Scheibenwischer

Stand: Februar 2016 / Irrtum und Änderungen vorbehalten