



PLUS II – Technische Daten

Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit	10 / 20 / 30 km/h
Reichweite	65 – 120 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	3.7 kW
Nennleistung	0.96 kW
Batterien	LiFePO4 / 100 Ah (optional 200 Ah)
Ladezeit (Vollladung)	8 – 16 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	186 / 93 / 166 cm
Leergewicht	300 kg inkl. Batterien
Nutzlast	160 kg

Sicherheit

Tagesfahrlicht, Rückfahrkamera, 2-stufiges Heizgebläse, Scheibenwaschanlage, Automatische Parkbremse, Elektrisches Bremssystem, grosser Tacho, LED-Frontscheinwerfer/Standlichter, LED-Rückleuchten

Stand: Dezember 2020 / Irrtum und Änderungen vorbehalten