



## PLUS II – Technische Daten

### Fahrleistungen

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Höchstgeschwindigkeit.....  | 10 / 20 / 30 km/h  |
| Reichweite.....             | 65 – 135 km        |
| Verbrauch ab Batterie ..... | 4 - 8 kWh / 100 km |
| Steigleistung.....          | bis 30 %           |

### Antriebstechnik

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Motor.....                 | 3-Phasen-Asynchron, 15 V Nominal, bürstenlos       |
| Spitzenleistung .....      | 3.7 kW   |
| Nennleistung .....         | 0.96 kW  |
| Batterien .....            | LiFePO4 / 200 Ah (optional 300 Ah)                 |
| Ladezeit (Vollladung)..... | 8 – 14 Stunden / Ladegerät und Batterien eingebaut |
| Steckdose.....             | 230 V, normale Haushaltsteckdose                   |

### Bremsen

|                 |  |
|-----------------|--|
| Bremsen .....   | Motorbremse mit Energierückspeisung zur Batterie (Rekuperation)<br>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, Heizgebläse, Scheibenwaschanlage, Automatische Parkbremse, Elektrisches Bremssystem, grosser Tacho, LED-Frontscheinwerfer/Standlichter, LED-Rückleuchten

Stand: März 2023 / Irrtum und Änderungen vorbehalten