



## DXS - Technische Daten

### Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit .....	10 / 20 / 30 / 45 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 .....	3.7 kW
Nennleistung .....	0.96 kW
Batterien .....	LiFePO4 / 100 Ah (optional 200 Ah)
Ladezeit (Vollladung) .....	7 - 10 Stunden / eingebautes Ladegerät
Steckdose .....	230 V, max 5.5 A, normale Haushaltsteckdose

### Bremsen

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

### Masse

Fahrzeug LxBxH .....	200 / 80 / 125 cm
Leergewicht .....	192 - 217 kg inkl. Batterien
Zuladung .....	120 kg plus Fahrer

### Sicherheit

Tagesfahrlicht, Abblendlicht, Scheinwerfer, seitliche Rückstrahler, Rückspiegel, Tachometer, Kilometerzähler, Batterieanzeige, Blinker vorne und hinten, Hupe

Stand: Februar 2019 / Irrtum und Änderungen vorbehalten