



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 180 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 2016 / Irrtum und Änderungen vorbehalten