



## MOTOR

Typ .....	Permanent-Synchronmotor
Maximale Dauerleistung .....	3.0 kW
Maximale Spitzenleistung .....	6.0 kW
Maximales Dauerdrehmoment .....	5.7 Nm
Maximales Spitzendrehmoment .....	34 Nm
Systemspannung .....	60 Volt
Wirkungsgrad .....	92 %

## BATTERIE

Typ .....	Lithium-Ionen
Spannung .....	60 Volt
Kapazität .....	38 Ah

## KRAFTÜBERTRAGUNG

Endantrieb .....	Kettenantrieb
------------------	---------------

## FAHRWERK

Rahmentyp .....	Stahlrahmen
Vordere Aufhängung .....	Teleskopfedergabel
Hinterere Aufhängung .....	Schwinge mit zentralem Federbein
Schwingentyp .....	Zweiarm-Schwinge

## BREMSSYSTEM

Vordere Bremsscheibe .....	eine Bremsscheibe, Ø 196 mm
Vorderer Bremssattel .....	Hydraulischer 2-Kolben Bremssattel
Hinterere Bremsscheibe .....	eine Bremsscheibe, Ø 196 mm
Hinterer Bremssattel .....	Hydraulischer 2-Kolben Bremssattel

## RÄDER

Vorderer Felgentyp .....	Speichenfelge
Vordere Felgengröße .....	1.4 x 19
Vordere Reifengröße .....	70 / 100 - 19
Hinterer Felgentyp .....	Speichenfelge
Hinterere Felgengröße .....	1.6 x 19
Hinterere Reifengröße .....	80 / 100 - 19

## ABMESSUNGEN

Länge .....	1.890 mm
Breite .....	815 mm
Höhe .....	1.155 mm
Radstand .....	1.250 mm
Sitzhöhe .....	760 mm
Bodenfreiheit .....	300 mm

## GEWICHTE

Leergewicht fahrbereit .....	55 kg
Leergewicht inkl. Akkus .....	68 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht .....	168 kg
Höchstzulässige Zuladung .....	100 kg

## FAHRLEISTUNGEN

Höchstgeschwindigkeit .....	45 km/h
Energieverbrauch .....	~ 38 Wh / km
Reichweite .....	~ 60 km
Steigfähigkeit .....	20%
Anzahl der Sitzplätze .....	1

## ZULASSUNGSOPTIONEN

Fahrzeugklasse .....	L1e-B
Homologationsnummer .....	e9*168/2013*11854*00
Variante .....	TL45
Version .....	00