

WHIZZ



Motor

Typ	Bürstenloser Gleichstrom-Elektromotor
Nennspannung	60 V
Nennleistung	2,0 kW @ 430 min ⁻¹
Max. Drehmoment	45 Nm @ 430 min ⁻¹
Leistungsstufen	3

Akku

Typ	Lithium-Ionen
Anzahl	1 Stück
Nennspannung	60 V
Nennkapazität	24 Ah
Kapazität	1440 Wh

Kraftübertragung

Getriebe	--
Endantrieb	Radnabenmotor

Abmessungen

Länge	1800 mm
Breite	690 mm
Höhe	1150 mm
Radstand	1265 mm
Sitzhöhe	785 mm
Sitzplätze	2

Massen

Leergewicht (ohne Akku(s))	78 kg
Akku(s)	9 kg
Eigengewicht fahrbereit	87 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht	237 kg
Höchstzulässige Achslast vorne	71 kg
Höchstzulässige Achslast hinten	166 kg

Fahrwerk

Felgendimension vorne	MT2.15 x 12
Felgendimension hinten	MT2.15 x 12
Reifendimension vorne	90/90-12
Reifendimension hinten	90/90-12
Radaufhängung vorne	Teleskopfedergabel
Radaufhängung hinten	Schwinge mit 2 Federbeinen
Bremse vorne	Hydraulische Scheibenbremse, Bremsscheibe: Ø 200 mm
Bremse hinten	Hydraulische Scheibenbremse, Bremsscheibe: Ø 190 mm

Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit	45 km/h
Reichweite	46 km
Energieverbrauch	33 Wh/km
Leistungsgewicht	0,023 kW/kg
Steigfähigkeit	20 %

Inkludierte Serienausstattung

--

Optionale Zusatzausstattung

--

Zulassungsoptionen

Fahrzeugklasse	L1e-B
Homologationsnummer	e13*168/2013*01088*00
Variante	0
Version	0