

# VIZION



## Motor

Typ	Bürstenloser Gleichstrom-Elektromotor
Nennspannung	72 V
Nennleistung	3,7 kW @ 1800 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	19,7 Nm @ 1800 min <sup>-1</sup>
Leistungsstufen	2

## Akku

Typ	Lithium-Ionen
Anzahl	1 Stück
Nennspannung	72 V
Nennkapazität	26 Ah
Kapazität	1872 Wh

## Kraftübertragung

Getriebe	--
Endantrieb	Riemen

## Abmessungen

Länge	1760 mm
Breite	810 mm
Höhe	1000 mm
Radstand	1265 mm
Sitzhöhe	760 mm
Sitzplätze	2

## Massen

Leergewicht (ohne Akku(s))	84 kg
Akku(s)	16 kg
Eigengewicht fahrbereit	100 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht	250 kg
Höchstzulässige Achslast vorne	85 kg
Höchstzulässige Achslast hinten	165 kg

## Fahrwerk

Felgendimension vorne	MT2.75 x 12
Felgendimension hinten	MT3.50 x 12
Reifendimension vorne	110/70-12
Reifendimension hinten	120/70-12
Radaufhängung vorne	Teleskopfedergabel
Radaufhängung hinten	Schwinge mit Zentralfederbein
Bremse vorne	Hydraulische Scheibenbremse, Bremsscheibe: Ø 220 mm
Bremse hinten	Hydraulische Scheibenbremse, Bremsscheibe: Ø 190 mm

## Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit	45 km/h
Reichweite	65 km
Energieverbrauch	35 Wh/km
Leistungsgewicht	0,037 kW/kg
Steigfähigkeit	35 %

## Inkludierte Serienausstattung

--

## Optionale Zusatzausstattung

--

## Zulassungsoptionen

Fahrzeugklasse	L1e-B
Homologationsnummer	e13*168/2013*01089*00
Variante	0
Version	0