

Rinspeed iChange

Technische Daten

Masse

Länge	4280 mm
Breite	1800 mm
Höhe	1'035 mm
Radstand	2'385 mm
Spur vorne	1'495 mm
Spur hinten	1'465 mm
Bodenfreiheit	100 mm
Leergewicht	ca. (approx.) 1'050 kg

Werte

Höchstgeschwindigkeit	220km/h*
Beschleunigung 0-100 km/h	4.2 s*

Motor

Strasse	Siemens - Electric
Leistung	max. 150kW
bei	4'500 /min
Drehmoment	370 NM
bei	0 bis 3000 /min
Batterien	Lithium-Ionen LiFePO4
Spannung	576 Volt
Reichweite	ca. (app.) 90 km*
Ladezeit	ca. (app.) 3 h

Antrieb

Kraftübertragung	Heckantrieb / Rear wheel drive
Getriebe	R - N - F (6 Subaru speed)

Fahrwerk

Fahrgestell	Aluminium/Steel
Karosserieteile	Composite
Sitzplätze	3
Aufhängung vorne	Doppeldreiecklenker / Double wishbone
Aufhängung hinten	Doppeldreiecklenker / Double wishbone
Stossdämpfer/Federn	Radical
Lenkung	Zahnstange / Rack & pinion

Bereifung

Bereifung vorne	Pirelli P Zero 215/40 R17
Felgen vorne	AEZ 7.5 x 17"
Bereifung hinten	Pirelli P Zero 245/40 R18
Felgen hinten	AEZ 9 x 18"

Verschiedenes

Schmiermittel	Motorex
---------------	---------

Technical data

Measurements

Length	4280 mm
Width	1800 mm
Height	1'035 mm
Wheelbase	2'385 mm
Track front	1'495 mm
Track rear	1'465 mm
Ground clearance	100 mm
Empty weight	ca. (approx.) 1'050 kg

Performances

Top speed	220km/h*
Acceleration 0-100 km/h	4.2 s*

Engines

Street	Siemens - Electric
Power output	max. 150kW
at	4'500 /min
Torque	370 NM
at	0 bis 3000 /min
Batteries	Lithium-Ionen LiFePO4
Voltage	576 Volt
Range	ca. (app.) 90 km*
Charging time	ca. (app.) 3 h

Propulsion

Power train	Heckantrieb / Rear wheel drive
Gearbox	R - N - F (6 Subaru speed)

Suspension

Chassis	Aluminium/Steel
Body panels	Composite
Seating capacity	3
Front suspension	Doppeldreiecklenker / Double wishbone
Rear suspension	Doppeldreiecklenker / Double wishbone
Dampers/springs	Radical
Steering	Zahnstange / Rack & pinion

Tires

Front tires	Pirelli P Zero 215/40 R17
Front wheels	AEZ 7.5 x 17"
Rear tires	Pirelli P Zero 245/40 R18
Rear wheels	AEZ 9 x 18"

Miscellaneous

Lubricants	Motorex
------------	---------

* using three Li-Ion battery packs

Alle Angaben ohne Gewähr

All data without guarantee