

# Rinspeed Oasis

## Technische Daten

### Masse Basisfahrzeug

Länge	3'602 mm
Breite	1'917 mm
Höhe	1'517 mm
Radstand	2'360 mm
Leergewicht	1100kg

### Antrieb

Antrieb	ZF 2 x 40 kW
Lenkwinkel / Wendekreis	ZF - ca. 70° / 6'750 mm
Systemdrehmoment	2 x 45 Nm
Kraftübertragung	Hinterachse / rear axle
Batterie	12kWh LiFePO4
Power Banks	EVA Fahrzeugtechnik

### Werte

Höchstgeschwindigkeit	> 130 km/h
Beschleunigung 0-100 km/h	9.7 s
Reichweite elektrisch	100km

### Fahrzeugaufbau

Karosserie	Composite Struktur mit Stahl-Chassis Composite with steel chassis
Plätze	2
Antennentechnik	Vites
Beleuchtungsflächen	Techniplas
LED-Technik	Osram
Dichtungen	Sika Automotive
Innenraum-Design	Stahl / Strähle+Hess
Innenraum-Materialien	Stahl / Strähle+Hess / Schoeller
Sicherheitstechnologien	ZF
Mechanische Uhr	Carl F. Bucherer
Leichtbau-Sitzträger	Aluminium / Aluminum - Georg Fischer

### Bereifung

Bereifung vorne + hinten	155/55 R14 + 215/45-R20
Felgen vorne + hinten	Borbet 5xJ14" + Aero 7x20"

### Verschiedenes

Multimedia/Infotainment	Harman
Laser-Projektion	Wayray
Intelligent Transport System	Siemens
Software-Plattform	Blackberry QNX
Zugangssystem	Huf
Computing-Architektur	Harting
Halbleiter-Lösungen	NXP
Mobility Gardening	Kostal
Lüftungsdüsen	Dr. Schneider Unternehmensgruppe

Alle Angaben ohne Gewähr

## Technical data

### Measurements Base Vehicle

Length	3'602 mm
Width	1'917 mm
Height	1'517 mm
Wheelbase base vehicle	2'360 mm
Empty weight	1100kg

### Powertrain

Power	ZF 2 x 40 kW
Steering angle / turning circle	ZF - ca. 70° / 6'750 mm
System torque	2 x 45 Nm
Power train	Hinterachse / rear axle
Battery	12kWh LiFePO4
Power Banks	EVA Fahrzeugtechnik

### Performances

Top speed	> 130 km/h
Acceleration 0-100 km/h	9.7 s
Electric range	100km

### Vehicle setup

Body	Composite Struktur mit Stahl-Chassis Composite with steel chassis
Places	2
Antenna technology	Vites
Lighting panels	Techniplas
LED technology	Osram
Sealants	Sika Automotive
Interior design	Stahl / Strähle+Hess
Interior materials	Stahl / Strähle+Hess / Schoeller
Safety technologies	ZF
Mechanical watch	Carl F. Bucherer
Light-weight seat support	Aluminium / Aluminum - Georg Fischer

### Tires

Front and rear tires	155/55 R14 + 215/45-R20
Front and rear wheels	Borbet 5xJ14" + Aero 7x20"

### Miscellaneous

Multimedia/Infotainment	Harman
Laser projection	Wayray
Intelligent Transport System	Siemens
Software platform	Blackberry QNX
Access system	Huf
Computing architecture	Harting
Semiconductor solutions	NXP
Mobility Gardening	Kostal
Air ducts	Dr. Schneider Unternehmensgruppe

All data without guarantee