

# Rinspeed microSNAP

## Technische Daten

### Masse Basisfahrzeug

Länge	2'626 mm
Breite	1'335 mm
Höhe	1'708 mm
Radstand	1'686 mm
Leergewicht	app. 730 kg

### Antrieb

Antrieb	Mahle 13 kW Drehstrom-Asynchron-Elektromotor Three-phase asynchronous electric motor
---------	--

Drehmoment	57 Nm
Kraftübertragung	Hinterachse / rear axle
Batterie	6.1 kW - Lithium-Ionen

### Werte

Höchstgeschwindigkeit	app. 75 km/h
Reichweite elektrisch	app. 95 km

### Fahrzeugaufbau

Karosserie	Composite Struktur mit Stahl-Chassis Composite with steel chassis
Sitzplätze	2
Sitze	Lear
Sitzkühlung-/heizung	Gentherm
Iris-Scanner	Gentex
Innenraum-Design und -Materialien	Bader / Kolon / Lenzing / Schoeller / Stahl / Strähle+Hess
LED-Technologien	Osram
Frontleuchten	Prettl

### Bereifung

Bereifung vorne + hinten	195/40 - 17
Felgen vorne + hinten	AEZ 6.5 x 17"

### Verschiedenes

Drive-by-Wire-System	Joysteer
Akustik- und Wärmedämmung	Foampartner
Speakers	Harman
Thermomanagement	Eberspächer
Lidar-Sensoren	Ibeo
Funktionales Sicherheitskonzept	HFM
AD-Compute-Plattform	NXP Bluebox
AD Fahrsoftware	Luxoft
Ladestecker	Harting
Prüfungszertifikate	Dekra
Level 5 HMI-Design	BambooApps
Snap Eco-System/-Management	EY/ MHP / SAP

## Technical data

### Measurements Base Vehicle

Length	2'626 mm
Width	1'335 mm
Height	1'708 mm
Wheelbase base vehicle	1'686 mm
Empty weight	app. 730 kg

### Powertrain

Power

Torque

Power train

Battery

### Performances

Top speed

Electric range

### Vehicle setup

Body

Capacity

Seats

Seat cooling and heating

Iris-Scanner

Interior design and

materials

LED technologies

Front lights

### Tires

Front and rear tires

Front and rear wheels

### Miscellaneous

Drive-by-wire system

Acoustic and heat shielding

Speakers

Thermomanagement

Lidar sensors

Functional safety concept

Autonomous Driving Platform

Autonomous Driving Software

Charging plug

Testing certificates

Level 5 HMI design

Snap eco system/-management