

Rinspeed sQuba

Technische Daten

Masse

Länge	3'785 mm
Breite	1'940 mm
Höhe	1'117 mm
Radstand	2'300 mm
Spur vorne	1'470 mm
Spur hinten	1'520 mm
Bodenfreiheit	130 mm
Leergewicht	ca. (approx.) 920kg

Werte

Höchstgeschwindigkeit	> 120 km/h
Beschleunigung 0-80 km/h	7.1 sec
Geschwindigkeit im Wasser	> 6 km/h
Geschwindigkeit unter Wasser	> 3 km/h
Tauchtiefe	10 m

Motoren

Strasse	Electric
Leistung	max. 54 kW
bei	4'500 /min
Drehmoment	160 NM
bei	1'500 /min
Wasser - Heckpropeller	Electric
Leistung	2 x 800 W
Tauchen - Bug Jetantriebe	Electric
Leistung	2 x 3.6 kW Rotinor
Batterien	Lithium-Ionen
Spannung	6 x 48 Volt

Antrieb

Kraftübertragung	Heckantrieb / Rear wheel drive
Getriebe	R - N - F

Fahrwerk

Fahrgestell	Aluminium/Steel
Karosserieteile	Carbon Nano Tubes
Sitzplätze	2
Aufhängung vorne	Doppeldreiecklenker / Double wishbone
Aufhängung hinten	Doppeldreiecklenker / Double wishbone
Stossdämpfer/Federn	KW automotive
Lenkung	Zahnstange / Rack & pinion

Bereifung

Bereifung vorne	Pirelli P Zero 205/40 R17
Felgen vorne	AEZ 7.5 x 17"
Bereifung hinten	Pirelli P Zero 225/40 R18
Felgen hinten	AEZ 8 x 18"

Verschiedenes

Luftversorgung	1 x 15 liter + 1 x 18 liter ScubaPro
Laser Scanner	Ibeo
Schmiermittel	Motorex

Alle Angaben ohne Gewähr

Technical data

Measurements

Length	3'785 mm
Width	1'940 mm
Height	1'117 mm
Wheelbase	2'300 mm
Track front	1'470 mm
Track rear	1'520 mm
Ground clearance	130 mm
Empty weight	ca. (approx.) 920kg

Performances

Top speed	> 120 km/h
Acceleration 0-100 km/h	7.1 sec
Water speed	> 6 km/h
Under water speed	> 3 km/h
Dive depth	10 m

Engines

Street	Electric
Power output	max. 54 kW
at	4'500 /min
Torque	160 NM
at	1'500 /min
Water - Stern propellers	Electric
Power output	2 x 800 W
Diving - bow jet drives	Electric
Power output	2 x 3.6 kW Rotinor
Batteries	Lithium-Ionen
Voltage	6 x 48 Volt

Propulsion

Power train	Heckantrieb / Rear wheel drive
Gearbox	R - N - F

Suspension

Chassis	Aluminium/Steel
Body panels	Carbon Nano Tubes
Seating capacity	2
Front suspension	Doppeldreiecklenker / Double wishbone
Rear suspension	Doppeldreiecklenker / Double wishbone
Dampers/springs	KW automotive
Steering	Zahnstange / Rack & pinion

Tires

Front tires	Pirelli P Zero 205/40 R17
Front wheels	AEZ 7.5 x 17"
Rear tires	Pirelli P Zero 225/40 R18
Rear wheels	AEZ 8 x 18"

Miscellaneous

Air supply	1 x 15 liter + 1 x 18 liter ScubaPro
Laser scanner	Ibeo
Lubricants	Motorex

All data without guarantee