

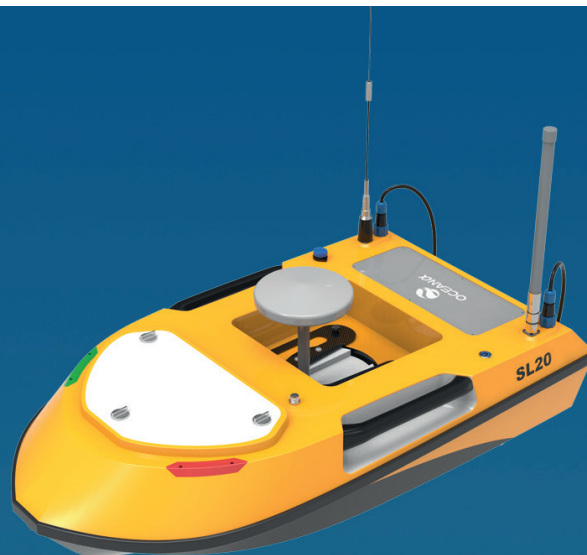
**VODA**

**Plovoucí platforma - SL20**

## **Základní vlastnosti**

- Dálkově řízená plovoucí platforma
- Materiál: Karbon
- Rozměry: 105 cm x 55 cm x 35 cm
- Hmotnost: 17 Kg
- Užitečné zatížení: 8 Kg
- Maximální rychlost: 5 m/s
- Výdrž baterie při rychlosti 1,5 m: 6 hodin
- Dosah RC řízení: 1 km
- Pohon: vodní tryska
- Telemetrie v reálném čase

**OCEANα**



**Ekotechnika s.r.o.**

K Třešňovce 700, 252 29 Karlík u Prahy, Česká republika  
+ 420 251 640 511 / info@ekotechnika.cz

[www.ekotechnika.cz](http://www.ekotechnika.cz)

**VODA**

**Plovoucí platforma - SL20**

**Technická specifikace**

Hull material:	Carbon Fiber
Dimension:	(L)105 cm (W)55 cm *(H)35 cm
Weight (excl. ADCP)	17 Kg
Payload:	8 Kg
Draft:	15 cm
Moon pool:	177 mm
Communication Range:	Autopilot: 2 km, Remote Control: 1 km
Remote Control Frequency:	900 MHz/ 2.4GHz
Data Telemetry Frequency:	2.4 GHz/ 5.8 GHz
Survey Speed:	2-5 knots (1 - 2.5 m/s)
Max. Speed:	10 knots (5 m/s)
Battery Life:	6 hours (1.5 m/s)
Battery Pack:	1 x 33V 40Ah, Quick Battery Replacement
Instrument:	SOUTH 18S SBES, Echologger series SBES, Hydrobook SBES Sontek RiverSurveyor S5/M9, Teledyne RD Instruments RiverRay, Teledyne RD Instruments RiverPro, Teledyne RD Instruments StreamPro
Options:	ADCP data telemetry

