

Gerätedatenblatt

Multiparametersonde DS5 Hydrolab



<https://www.ott.com/de-de/anwendungen/oberflaechengewaesser-49/>

Kenndaten

Abmessungen (Länge / Durchmesser)	51,43 cm / 8,9 cm
Gewicht	3,35 kg
Stromversorgung	8C Batterien
Speicherkapazität	Bis zu 120.000 Messungen
Arbeitstemperatur	-5 bis 50 °C
PC-Software	Hydras3 LT
Messbare Parameter	Tiefe, pH, Redoxpotential (ORP), gelöster Sauerstoff (LDO), Trübung, Chlorophyll a, blaugrün Alge, Rhodamin WT, Ammonium, Nitrat, Chlorid, Gesamtmenge gelöster Gase, Lichtintensität

Beschreibung

Die Multiparametersonde DS5 von Hydrolab ist eine Sonde zur Bestimmung verschiedener Parameter der Wasserqualität mit flexibel nutzbaren Anschlüssen für verschiedene Sonden. Sie besitzt 7 dieser universellen Anschlüsse und mit der zugehörigen Software ist eine manuelle Konfiguration der Sensoren möglich. Es können bis zu 16 Parameter gleichzeitig gemessen werden.