

# MOBILER HANDHELD FÜR SCHLAMMSPIEGELMESSUNG



Parameter Optionen:

*Gelöster Sauerstoff*

*Schlamm-Spiegel*

*Schwebestoff*



Alle Sensoren sind Mitglieder der neuen Multiserie-Linie

**MULTI**

■ **Schnelle und zuverlässige Messung von: Schwebestoffen, gelösten Sauerstoff und Schlamm Spiegel**

■ **Datenaustausch zu PC**

- Abspeichern von Daten und Profil / sensor abhängig
- Programm-Updates

■ **Datensicherung**

- Bis 250 Messungen nach Messort speicherbar

■ **Alarmsignal**

- Akustisch, Vibration, Anzeige

■ **Grosse Anzeige**

- Mit grafischer Darstellung vom Profil

## DER MULTITRACKER

ist ein tragbares Gerät zur Messung von verschiedenen Werten innerhalb Wasser / Abwasseranlagen sowie in anderen Einrichtungen. Drei Sensoren für die Schlammdecke, Schwebstoffe und gelösten Sauerstoff mit Kabellängen von 4, 8, 12 oder 20m stehen zur Verfügung. Als Option gibt es eine Kabelrolle mit Sensorhalterung, direkt am Handheld angebracht.

MULTITRACKER speichert bis zu 250 Messungen mit Messort ab. Auf dem gleichen Steckkontakt, wie der Sensor kann ein USB-

Kabel angeschlossen werden, das den Handheld mit PC verbindet. Das Protokoll kann nun einfach auf einen Computer übertragen und über MULTITRACKER-Talk oder MS-Excel bearbeitet werden. Zwei verschiedene Alarmstufen für min. / max.-Werte mit Vibration und einem akustischen Signal können eingestellt werden. Die Batteriebensdauer beträgt ca. 2 - 3 Jahre bei normalem Gebrauch. Der MULTITRACKER wird in einem praktischen Koffer geliefert.

### SPEZIFIKATIONEN

Messart	Schlammdecke, Schwebstoffe und gelöster Sauerstoff
Anzeige	Graphisch, 128 x 64 Pixels, LCD
Hintergrundbeleuchtung	Ja, Dauer einstellbar
Sprachen	Deutsch, Französisch, Schwedisch, Englisch
Speicherwerte	250 Messungen
Alarmsignal	Akustisch, Vibration, Display
Temperatur Flüssigkeit	0 - +50°C
Temperatur Handheld	-10 - +50°C
Tasten	8 Membrandrucktasten
Kabel	PUR, abgeschirmt
Kabelverschraubung	M12
Gewicht Handgerät ohne Sensor	500 g (Sensor & Konsole nicht enthalten)
Batterien	4 x AA (1.5V)
Batterie-Lebensdauer, norm. Gebrauch	Up to 100 h / sensor dependent
Abmessung MultiTracker Controller	ca. 1-2 Jahre
Kabellänge Sensor	130 x 105 x 200 mm (l x w x h))
Gehäuse MultiTracker	IP65



M12



Hand unit    Sensorhalter



Abnehmbare Kabelrolle mit Sensorhalter



Easy to change sensor



Kabel für PC



Software MultiTracker Talk

### MULTI-SERIES

MULTITRACKER ist ein Teil der neuen Multi-Serie. Bitte beachten Sie, dass es sich um eine neue Reihe von Sensoren und zentrale Einheiten, die nicht mit der Classic-Reihe von Cerlic Sensoren kompatibel sind. Der Multi-Serie umfasst Sensoren für suspendierte

Feststoffe, Schlämme und Sauerstoff. Es gibt sowohl tragbare wie auch stationäre Kontrolleinheiten zur Auswahl. Der Multi-Serie ist flexibel und kostengünstig.



Wissenschaftliche Apparaturen  
und Industrieanlagen AG  
Bruggacherstrasse 24  
CH-8117 Fällanden

Tel. 044 317 57 57  
Fax 044 317 57 77  
<http://www.wisag.ch>  
e-mail: [info@wisag.ch](mailto:info@wisag.ch)