

SPOHR Kabellichtlote dienen zur einfachen, schnellen und zuverlässigen Messung von Wasserständen in Brunnen, Bohrungen und Gewässern.

### Arbeitsweise

Sobald der Nullpunkt des Lotes den Wasserspiegel erreicht, leuchtet die ultrahelle LED an der Kabeltrommel auf und die Hupe ertönt.

Durch leichtes Anheben des Lotes werden LED und Hupe sofort ausgeschaltet, so dass der Messpunkt genau ermittelt werden kann. Die Tiefe (Messwert) kann direkt am hochgenauen Messkabel abgelesen werden.

### Zubehör (optional)

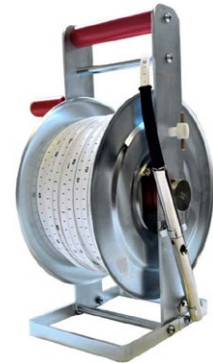
- Einschraubbarer **Grundtaster** zur Messung des festen Untergrundes
- Einschraubbares **Spezial Lotunterteil** zum Anhängen von Lotgewichten oder Schöpfgeräten.
- **Zusatzgewicht 250gr.**

Das Standardlot hat einen Durchmesser von 15mm, optional ist auch ein Lot mit 12mm Durchmesser lieferbar.

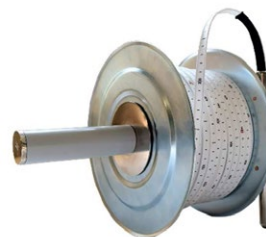
Das hochgenaue Messkabel ist lieferbar mit cm/mm oder Fuß und 1/100 Fuß Teilung.



Kabellichtlot bis 50m Länge auf Handtrommel



Kabellichtlot mit verzinktem Standrahmen ab 80m Länge



Kabellichtlot auf großer Handtrommel ab 60m mit verzinkten Frontscheiben

### Technische Daten

#### Messkabel

Polyethylenisoliertes Flachkabel mit hochzugfesten Stahllitzen und tief eingepresster schwarzer cm/mm/ft Teilung und roten Meterzahlen, hantelförmiger Querschnitt

- Teilung cm mit schwarzer Dezimeterbezeichnung und roten Meterzahlen (Standard)



- Teilung mm mit schwarzer cm-Bezeichnung roten Meterzahlen



- Teilung 1/100th Fuß mit schwarzer 1/10th Fuß Bezeichnung und roter Bezeichnung je Fuß.



#### Lot

- Standardlot Durchmesser 15mm, Länge 190mm, mit Elektrode aus Edelstahl, Zugentlastung und flexiblem Knickschutz..
- Speziallot Durchmesser 12mm, Länge 155mm



#### Kabeltrommel

- Leichte Handtrommel mit bruchfesten Hartgewebescheiben (Geräte bis 50m Kabellänge)
- Große Handtrommel mit verzinkten Frontscheiben ab 60m Kabellänge
- Stabiler verzinkter Standrahmen (für Geräte ab 80m Länge)
- Für Geräte bis 50m gegen Aufpreis auch mit verzinktem Standrahmen lieferbar.



#### Elektronik

Hohe Empfindlichkeit und Genauigkeit, kein Stromverbrauch bei Nichtbenutzung.

#### Batterien

Drei handelsübliche 1,5V Micro AAA Batterien, einfacher Batterietausch.

Alle Geräteteile korrosionsbeständig. Lieferung betriebsfertig mit Batterien.

Für den Transport und zum Schutz der Geräte sind optional Ledertaschen erhältlich.