



Kurzanleitung vLoc3 Messspitzen v1.0

Allgemeine Beschreibung

Die beiden Messspitzen sind als optionales Zubehör für die Ortungsempfänger vLoc3-Pro, vLoc3-5000 und vLoc3-RTK-Pro erhältlich. Sie werden am unteren Ende des Empfängers montiert und dienen der komfortablen Erfassung von Ortungs- und Tiefendaten. Nach der Aktivierung des entsprechenden Messspitzen-Adapters im Menü kompensiert das Gerät automatisch die zusätzliche Länge. Dadurch werden präzise Tiefen- und Strommessungen gewährleistet.



Messspitze kurz



Messspitze lang (ausziehbar)

Vorteile der Messspitzen

- **Erhöhte Arbeitshöhe:** Die Messspitzen verlängern den Empfänger um 30 cm (kurze Ausführung) bzw. 91 cm (lange Ausführung).
- **Ergonomisches Arbeiten:** Durch die Verlängerung kann der Benutzer Messungen in aufrechter Haltung durchführen – ohne sich zu bücken.
- **Sichere Messungen am offenen Graben:** Die lange, ausziehbare Messspitze ermöglicht das Erfassen von Ortungsdaten und Punktkoordinaten an offenen Gräben – sicher und komfortabel.



Empfänger ohne Messspitze



Mit kurzer Messspitze



Mit langer Messspitze

Montage der Messspitze

1. Entfernen Sie die originale Endkappe am Fuß des Empfängers, indem Sie die beiden Schrauben lösen.
2. Montieren Sie die neue Kappe mit der Gewindebuchse.
3. Öffnen Sie die Klemmung der Messspitze und schieben Sie diese auf den Empfänger.
4. Schrauben Sie die Rändelschraube der Messspitze von unten in die Gewindebuchse der neuen Kappe.
5. Befestigen Sie die Klemmung oben am Schaft des Empfängers.
6. Aktivieren Sie anschließend die Messspitze im Geräte-Menü (siehe Abschnitt 4).

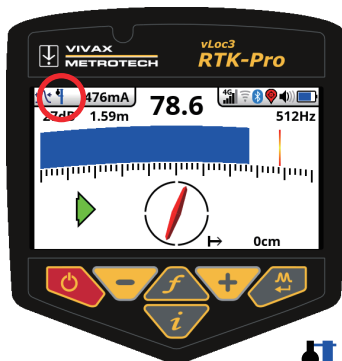


Hinweis

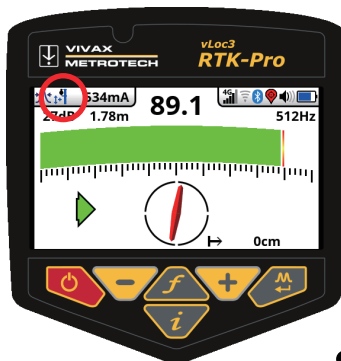
Nach dem Anbau des Messspitzen-Adapters muss dieser im Hauptmenü aktiviert werden. Nur bei korrekter Konfiguration werden Tiefe und Stromstärke korrekt berechnet.

Einstellungen im Empfänger-Menü

1. Halten Sie die i-Taste 2–3 Sekunden gedrückt, um das Hauptmenü zu öffnen.
2. Navigieren Sie mit den + / – Tasten zum Menüpunkt „Adapter“.
3. Wählen Sie die gewünschte Einstellung mit der Eingabetaste aus: Messspitze kurz oder Messspitze lang.
4. Auf dem Display erscheint das Symbol der gewählten Messspitze.



Symbol Messspitze kurz



Symbol Messspitze lang





Hinweis

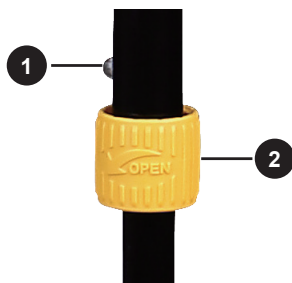
Wird die Messspitze entfernt, muss die Adapter-Einstellung im Menü auf „abgesteckt“ gesetzt werden. Eine falsche Einstellung führt zu abweichenden Tiefen- und Strommesswerte.

Verwendung der langen Messspitze

Die lange Messspitze darf nur im vollständig ausgezogenen Zustand verwendet werden. Im eingeschobenen Zustand ist sie nicht als Ersatz für die kurze Messspitze geeignet, da die Länge nicht identisch ist. Eine Nutzung im eingeschobenen Zustand führt zu Messfehlern.

Vorbereitung:

1. Ziehen Sie die untere Verlängerung heraus, bis der Sicherungssplint (1) einrastet.
2. Drehen Sie die Arretierungshülse (2) im Uhrzeigersinn, um den Auszug zu verriegeln.



Metrotech Vertriebs GmbH

Am steinernen Kreuz 10a, 96110 Schesslitz, Germany

Tel: +49 9542 77227-43

Email: SalesEU@vxmt.com

Website: www.vivax-metrotech.de

Besuchen Sie unsere Website, um weitere Informationen und Produktunterlagen herunterzuladen.



Download this
manual in English



Knowledge Center /
Downloads