



VIVAX
METROTECH

VM-880

Ferromagnetischer Metalldetektor

- Audiovisuelle Signalstärkeanzeige
- Anzeige der Feldpolarität
- Autom. Empfindlichkeitsregelung mit einem Tastendruck
- Leicht und ergonomisch: 0,7 kg
- Sichere Messergebnisse
- 50Hz Warnung vor Stromsignalen

In unserer sich ständig verändernden Umwelt werden wichtige Anlagen begraben oder überpflastert, was die Suche nach ihnen schwierig und zeitaufwendig macht. Ventil- und Schachtdeckel gehen oft nach Bodenarbeiten, Erneuerung der Oberfläche oder nach starken Schneefällen verloren. Auch vergrabene Grenzmarker können schwer zu finden sein.

Die meisten dieser Gegenstände werden aus magnetischen oder eisenhaltigen Materialien hergestellt. Diese können mit dem VM-880 erkannt werden. Da es nur ferromagnetische Metalle erkennt, werden Aluminiumdosen, Flaschenverschlüsse usw. aussortiert.

Die einfache audio-visuelle Benutzeroberfläche wurde entwickelt, um den Schulungsaufwand zu minimieren, während die neuesten Technologien eingesetzt werden, um eine maximale Empfindlichkeit und Tiefenreichweite zu gewährleisten. Besonderes Augenmerk wurde darauf gelegt, das Gewicht des VM-880 zu minimieren. Mit nur 0,7 kg ist er mit Abstand der leichteste seiner Klasse. Dies wurde ohne Kompromisse bei der Haltbarkeit erreicht. Der tauchfähige Kohlefaser-Antennenstab ist leicht und bietet den empfindlichen Sensoren maximalen Schutz.

Zu den wichtigsten Merkmalen wie Feldpolarität, 50 Hz Warnung, kontinuierliche Anzeige des Batteriestands, Signalstärkeanzeigen und One-Touch-Sensitivitätssteuerung gehören alle neuesten Funktionen, die von einem anspruchsvollen Kundenstamm benötigt werden.

Stromversorgung:

- 2 AA Alkaline Batterien
- Mehr als 28h Betriebszeit

Display:

- Kontrastreiches Punktmatrix Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Balkenanzeige mit Signalstärke



Spitzensignalanzeige
Anzeige der Feldpolarität

Audio:

- Wasserdichter Lautsprecher
- Akustische Signalwiedergabe

Bedienung:

- Einfache 4-Tasten Bedienung
- Große Tasten für die Nutzung mit Handschuhen

Gehäuse

- Ergonomisches Design
- Robustes ABS Gehäuse
- Karbonfiber Antennenstab
- IP54

Gehäuse:

- Ergonomisches Design
- Robustes ABS Kunststoff Gehäuse
- Wasserdichter Antennenstab aus Karbonfiber

	Technische Daten
Gehäuse	Robuster thermoplastischer Kunststoff (ABS) Antennenstab: Karbonfiber
Gewicht / Abmessungen	0,7 kg / 1090mm x 88mm x 67mm
Display	Punktmatrix LCD mit Anzeige für Signalstärke, Feldpolarität, Batteriestand
Betriebszeit	2 x AA Alkaline Batterien – 28h bei typischem Gebrauch und 21°C
Antennen	Dual - Magnetometer
Schutzklasse	IP54
Bedienung	Ein/Aus/Lautstärke - Kurzer Tastendruck: Ein - Kurzer Tastendruck zum Ändern der Lautstärke - Langer Tastendruck: Aus Automatische Abschaltung: - Nach 15 min, wenn keine Taste betätigt wird Empfindlichkeitsregelung: - „+“ erhöht die Empfindlichkeit - „-“ reduziert die Empfindlichkeit Automatische Empfindlichkeitsregelung: - Zentriert die Empfindlichkeitsanzeige auf dem Display - Langer Tastendruck invertiert den Bildschirm

Lieferumfang



Typische Anwendungen

Kleine Vermessungsnägel/-marker
bis 15cm Tiefe



Große Vermessungsnägel/-marker
bis 25cm Tiefe



Stabmarker
bis 2,4m Tiefe



Ventilabdeckung
bis 3m Tiefe



Gusseisenleitung
bis 2,7m Tiefe



Schachtabdeckung
bis 3m Tiefe



15cm Eisenrohr
bis 3m Tiefe



Großer Eisentank
bis 5m Tiefe



*Typische Metallobjekte (Eisen oder Stahl).
Die Tiefenmessung hängt von der Masse des Objektes und dem Untergrund ab.

Ihr Vivax- Metrotech Händler:

Metrotech Vertriebs GmbH

Am steinernen Kreuz 10a

D-96110 Schesslitz

Vertrieb Telefon: +49 (0) 954 277 227 42

Service Telefon: +49 (0) 954 277 227 43

E-Mail: SalesEU@vxmt.com

www.vivax-metrotech.de

Unsere Sozialen Netzwerke



Haftungsschluss:

Produkt- und Herstellungsdaten und verfügbare Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



V1.2