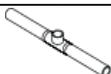


A. Anwendung

	Parameter
Beschreibung	Ferromagnetischer Metall Detektor
Gebrauch	Exakte Ortung von ferromagnetischen Objekten

B. Typische Anwendungen

Typische metallische (Eisen oder Stahl) Objekte. Tiefenangaben sind typische Entfernungen. Die Reichweite unterscheidet sich je nach Größe des Objektes und kann von den unten angegebenen Werten abweichen.

Tiefe	Eisen / Stahl	Tiefe	Eisen / Stahl
Kleine Vermessungsnägel/-marker bis 15cm		Gusseisenleitung bis 2,7m	
Große (ca. 4 cm) Vermessungsnägel/-marker bis 25 cm		Schachtabdeckung bis 3m	
Stabmarker bis 2,4m		15cm Eisenrohr bis 3m	
Ventilabdeckung bis 3m		Großer Eisentank bis 5m	

C. Merkmale

	Parameter
Gehäuse	- Robustes ABS Kunststoffgehäuse - Wasserdichter Antennenstab aus Karbonfiber
Gewicht	700g
Abmessungen	1090mm x 88mm x 67mm (LxBxH)
Display	Punktmatrix LCD mit Anzeige für Signalstärke, Feldpolarität, Batteriestand und 50/60Hz Warnung
Piezo Lautsprecher	Ton ausgabe ändert sich mit der Feldstärke
Antennen	Dual - Magnetometer
Stromversorgung	2 x AA (LR6) Alkaline Batterien
Betriebszeit	28 Stunden bei typischem Gebrauch und 21°C
Bedienung	Folientastatur: Ein/Aus/Lautstärke, Empfindlichkeit "+" / "-", semi-automatische Empfindlichkeitseinstellung, Bildschirmdrehung
Anschlüsse	Mini-USB Buchse für Updates
Zulassungen	- Entspricht der europäischen Norm CE (Richtlinie 99/5/EC) <ul style="list-style-type: none"> • EN 55011 • EN 61000-4-2 • EN 61000-4-3 • EN 61000-4-8 - Entspricht den FCC-Regeln Teil 15 <ul style="list-style-type: none"> • CFR 47 Part 15: 2006
Temperaturbereich	Benutzung: -10°C bis 50°C Lagerung: -40°C bis 60°C
Schutzklasse	IP54 / Antennenstab IP65
Standard Zubehör	Softtragetasche, Kurzanleitung, Batteriehalter, 2 AA Batterien, Mini-USB Kabel

Erweiterte Merkmale	<ul style="list-style-type: none"> - Ergonomisches Design - Audio-Visuelle Signalwiedergabe - Anzeige der Feldpolarität - Überwältigende Empfindlichkeit in einem weiten Temperaturbereich - Nicht-ferromagnetische Objekte werden nicht geortet - Wasserdichter Antennenstab - Lange Betriebszeit 	<ul style="list-style-type: none"> - Leichte und kompakte Bauweise - Robustes Gehäuse - 50/60Hz Stromwarnung - Bildschirmdrehung
----------------------------	---	--

D. Bedienung

	Parameter
Konfiguration	<ul style="list-style-type: none"> - Ein/Aus/Lautstärke Taste <ul style="list-style-type: none"> • Kurz drücken zum Einschalten • Kurzer Druck ändert Lautstärke in 3 Stufen • Lang drücken zum Ausschalten - Automatische Abschaltung nach 15 Minuten, wenn keine Taste gedrückt wird - '+' – Taste erhöht die Empfindlichkeit - '-' – Taste reduziert die Empfindlichkeit - Taste für automatische Empfindlichkeit <ul style="list-style-type: none"> • Regelt die Empfindlichkeit auf mittleren Ausschlag • Langes Drücken für Bildschirmdrehung um 180°

E. Verpackung und Versand

	Parameter
Versandgewicht	2kg
Versandmaße	1195mm x 80mm x 170mm (LxBxH)

F. Garantie

	Parameter
Garantiezeitraum	12 Monate



IHR PARTNER FÜR MESSTECHNISCHE SYSTEMLÖSUNGEN
A-7533 Ollersdorf i. Bgld. - Hauptstraße 27 - Tel./Fax: +43 3326 53070-20

Alle Produkte werden in Übereinstimmung mit der ISO 9001:2015 entwickelt und hergestellt.

Haftungsausschluss: Informationen zu Produkt- und Zubehörspezifikationen und zur Verfügbarkeit können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Vivax-Metrotech
 Metrotech Vertriebs GmbH
 Am steinernen Kreuz 10a
 D-96110 Schesslitz
 eMail: salesEU@vxmt.com
 www.vivax-metrotech.de