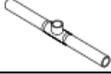


## A. Anwendung

	Parameter
<b>Beschreibung</b>	Ferromagnetischer Metall Detektor
<b>Gebrauch</b>	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
<b>Gehäuse</b>	- Robustes ABS Kunststoffgehäuse - Wasserdichter Antennenstab aus Karbonfiber
<b>Gewicht</b>	700g
<b>Abmessungen</b>	1090mm x 88mm x 67mm (LxBxH)
<b>Display</b>	Punktmatrix LCD mit Anzeige für Signalstärke, Feldpolarität, Batteriestand und 50/60Hz Warnung
<b>Piezo Lautsprecher</b>	Tonausgabe ändert sich mit der Feldstärke
<b>Antennen</b>	Dual - Magnetometer
<b>Stromversorgung</b>	2 x AA (LR6) Alkaline Batterien
<b>Betriebszeit</b>	28 Stunden bei typischem Gebrauch und 21°C
<b>Bedienung</b>	Folientastatur: Ein/Aus/Lautstärke, Empfindlichkeit "+" / "-", semi-automatische Empfindlichkeitseinstellung, Bildschirmdrehung
<b>Anschlüsse</b>	Mini-USB Buchse für Updates
<b>Zulassungen</b>	- Entspricht der europäischen Norm CE (Richtlinie 99/5/EC) • EN 55011 • EN 61000-4-2 • EN 61000-4-3 • EN 61000-4-8 - Entspricht den FCC-Regeln Teil 15 • CFR 47 Part 15: 2006
<b>Temperaturbereich</b>	Benutzung: -10°C bis 50°C Lagerung: -40°C bis 60°C
<b>Schutzklasse</b>	IP54 / Antennenstab IP65
<b>Standard Zubehör</b>	Softtragetasche, Kurzanleitung, Batteriehalter, 2 AA Batterien, Mini-USB Kabel

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

## D. Bedienung

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

## E. Verpackung und Versand

	Parameter
<b>Versandgewicht</b>	2kg
<b>Versandmaße</b>	1195mm x 80mm x 170mm (LxBxH)

## F. Garantie

	Parameter
<b>Garantiezeitraum</b>	12 Monate

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](http://www.vivax-metrotech.de)