

# MAGNATRAK SERIE 100

## Magnet- und Schieberstangensuchgeräte Serie MT 100

Die MagnaTrak 100 Serie bietet Ihnen solide, wasserdichte und einfach zu bedienende Magnetsuchgeräte. Die Geräte zeichnen sich durch Funktionalität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit aus. Mit Hilfe des digitalen Balkendiagramms und des Tonsignals können Sie magnetische Objekte lokalisieren, die durch Erde, Straßenbelag, Schnee oder Wasser verdeckt sind. Die Hauptanwendungsgebiete bei der Suche sind Hydranten, Schachtdeckel, Markierungsmagnete, Schieberstangen, Vermessungsmarken und Vermessungsrohre. Die MagnaTrak Suchgeräte setzen die magnetische Wirkung der Eisen- oder Stahlteile in akustische und optische Signale um, womit sich der Anwender ein Bild über deren Art und Tiefe verschaffen kann. Die Lokalisierung spart Ihnen im Vergleich zu aufwändigem Vermessen und Aufgraben auch viel Zeit.

## Folgende Funktionsmerkmale zeichnen die MagnaTrak® Serie 100 aus:

### LCD-Display

- Anzeige der Signalstärke als Zahl und als Balkendiagramm
- Anzeige bei Überschreiten einer Stromleitung
- Batteriekapazitätsanzeige

### Drehknöpfe

- stabile und große Drehknöpfe zur Einstellung von Lautstärke und Empfindlichkeit
- mit Skalierung

### Gehäuse

- Stab aus stabilem, aber leichtem Aluminium
- einfach zugänglicher Batteriefach
- Stabspitze mit Hartgummischutz

### ERASE Funktion (nur Modell MT 102)

- Ausblenden von unerwünschten Magnetfeldern
- Der numerische Wert wird auf 0 gesetzt

004-19-550: MagnaTrak 100, Signale über Lautsprecher und Anzeige auf LCD-Display

004-19-557: MagnaTrak 102, Signale über Lautsprecher und Anzeige auf LCD-Display. Erase-Funktion zum Ausblenden störender Magnetfelder



## Technische Daten zu 004-19-550 und 004-19-557:

Stromversorgung:	6 Stück AA 1,5 V Batterien
Batterielebensdauer:	100 Std. im Aussetzbetrieb
Lautsprecher:	Leistungsstarker Lautsprecher mit schlagzäher Kunststoffabdeckung
LCD-Display:	Numerische Digital-Anzeige (0 - 99) Analoge Signalleiste, Anzeige für Batteriewechsel, Anzeige für Stromkabel
Betriebstemperatur:	-18°C bis +49°C
Länge:	ca. 130 cm
Patent:	USA, 4.439.732
Gewicht:	1,3 kg mit Batterien
Gehäuse:	Hochschlagzäher, wasserdichter Kunststoff
Lieferumfang:	MagnaTrak Magnetsuchgeräte, Batterien, Schutztasche

Irrtümer und Änderungen vorbehalten  
© proNIVO Messgeräte Handels GmbH, 2011

**proNIVO**

proNIVO Messgeräte  
Handels GmbH

Wasserburger Straße 9  
84427 Sankt Wolfgang

Tel: +49 (0) 8085 - 930 530  
Fax: +49 (0) 8085 - 930 550

E-Mail: [info@pronivo.de](mailto:info@pronivo.de)  
Web: [www.pronivo.de](http://www.pronivo.de)

Ihr autorisierter Fachhändler