

Geo-Magnetometer BPT 2010



Beschreibung

Unser Messgerät das sogenannte Geo-Magnetometer BPT 2010 misst die Anomalien des Erdmagnetfeldes und ermöglicht damit die Ortung von biologisch relevanten Standortfaktoren. Hierzu wird die Vertikalintensität des Erdmagnetfeldes gemessen.

Hier gilt:

Je steiler die Messwertänderung, desto pathogener die Störzone.

Technische Daten

Tonsignal:	Integrierter Lautsprecher
Messmodi:	Intensität, Referenz, Differenz, Gradient
Temperaturbereich:	-15 bis 45°C Betriebstemperatur
Sensorsystem:	Fluxgate, richtungssensitiv
Datenspeicher:	Referenzspeicher
PC-Schnittstelle:	Serielle Datenübertragung
Spannungsversorgung:	Akkubetrieb oder Netzbetrieb über das Ladegerät
Schutzart:	Kein Schutz vor Spritzwasser
Garantie:	18 Monate ab Rechnungsdatum (ausgenommen Akku und Kabelverbindungen)

Messbereich	+/- 130.000 nT
Abweichung	+/- 5%
Sondenkabel	Kabellänge 1,7 m
Abmessungen	195x100x45 mm (LxBxH)
Gewicht	
Display/Sonde	500 g/170 g

Hinweis: Keine Haftung für Tippfehler, technische Änderungen ohne Vorankündigung möglich

Eigenschaften

- einfache Bedienung für genaue Messungen
- automatische Messbereichsauswahl
- integrierter Datenspeicher
- Display für Messwertanzeige
- Zuschaltmöglichkeit eines Tonsignals
- Datenübertragung über eine serielle Schnittstelle
- Ausgabe der Messergebnisse als Grafik
- Einstellung der Bewertungsgrößen: Intensität, Referenz, Differenz, Gradienten.

Lieferumfang (Basisversion)

- Geo-Magnetometer BPT 2010 (1 Einheit)
- Software Geogram BPT 5020 (1 Einheit)
- Sonde 1-achsig (1 Einheit)
- Lade-/Netzgerät (12 V/500 mA/Koaxialstecker, außen+) (1 Einheit)
- R/S-Datenkabel (Verbindung Geo-Magnetometer zum PC) (1 Einheit)
- Bedienungsanleitung 2-sprachig (D/E) auf CD-ROM (1 Einheit)
- Kunststoffgehäuse (1 Einheit)

Zubehör (optional)

- Sondenhalterung zur Messung von Brillengestellen
- Messtuch 2x2,50 m (markierte Linien der Messstrecke)
- USB-Adapterkabel für serielle Schnittstellen



- Netzgerät 220/12V – 2A – 24VA
- Programmierung ihres Namens oder Ihrer Firmenbezeichnung ins Grafik-Druckbild
- Geogram zur Datenarchivierung auf ihrem PC
- Auf Wunsch liefern wir Ihnen das BPT 2010 in einem speziellen Aluminiumkoffer.