

MINIMAG®

Magnetometro per uso terrestre

- Costruzione robusta e leggera
- Localizzazione precisa - alta sensibilità fino a ca. 5 unità nT / scala
- Basso consumo energetico - batteria fino a 80 h / Li-ion
- Ricerca dinamica / statica
- Uscita per la registrazione dei dati
- Buon rapporto qualità-prezzoobust build – lightweight



EBINGER è un produttore leader di sonde per rilievo ordigni bellici.

Le prime sonde erano spesse e pesanti, ma oggi le nuove tecnologie consentono la produzione di dispositivi di ricerca robusti ma leggeri.

Un primo esempio di queste nuove tecnologie è l'EBINGER MINIMAG, progettato principalmente per una rapida implementazione. Con un peso di 1.480 gr. o di 1.550 gr. (a seconda dell'alimentazione), è estremamente leggero e maneggevole.

Con una localizzazione rapida e guide precise, la sonda riduce il fattore tempo nel lavoro di ricerca. L'operatore non è gravato da un dispositivo pesante.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: 6 celle C, batteria ricaricabile al litio o NiMH
- Tempo di funzionamento: ca. 130 h con celle a C ca. 80 h con batteria al litio ca. 43 h con batteria NiMH
- Intervallo di temperatura: -20 ° C bis + 55 ° C
- Livelli di sensibilità: Livello 1 dynamic 150 nT (15 nT / unità scala)
- Livello 2 statico 150 nT (15 nT / unità scala)
- Livello 3 statico 50 nT (5 nT / unità scala)
- Peso operativo: 1920 g con tubo batteria e celle C.
- 1480 g con pacco batterie agli ioni di litio
- 1550 g con batteria NiMH
- Dimensioni della cassa: ca. 850 x 350 x 150 mm
- Lunghezza totale: 950 mm con tubo batteria
- 780 mm con pacco batterie agli ioni di litio
- 780 mm con batteria NiMH
- Lunghezza della sonda: 510 mm
- Distanza base: 480 mm