

Specyfikacja techniczna

MIRA Compact to wszechstronny i lekki zestaw 3D GPR do tworzenia bardzo szczegółowych map podpowierzchniowych. Został zaprojektowany i zoptymalizowany do wszelkich projektów mapowania 3D GPR z użyciem ręcznego zestawu, takich jak mapowanie sieci użytkowych i badania archeologiczne. Technologia MALÅ HDR zapewnia wiodącą na rynku jakość danych przy optymalnej rozdzielczości i maksymalnej głębokości penetracji.

Oprogramowanie do akwizycji danych MALÅ MIRA Controller zapewnia szczegółowe wskazówki dotyczące projektu, od początku do końca. MALÅ Vision Desktop oferuje zaawansowane narzędzia do wydajnego przetwarzania i analizy danych.

Oprogramowanie MALÅ jest przyjazne dla użytkownika, usprawniając pracę w terenie i zapewniając szybkie wyniki.



Ogólne

Częstotliwość anteny:	500 MHz
Całkowita waga (podczas pracy): Waga anteny:	42 kg (92,6 funta) 24 kg (53 funty)
Waga ramy: Wymiary (podczas pracy):	18 kg (40 funtów) 116 x 96 x 100 cm (46 x 38 x 39")
Maksymalna liczba kanałów: Odstęp między kanałami:	30 6,5 cm
Szerokość pasma:	60 cm
Maksymalna zalecana prędkość pomiarowa: Czas pracy:	Prędkość na autostradzie 8 godzin (baterie z możliwością wymiany)
Ochrona środowiska:	podczas pracy) IP65
Odpowiednie zastosowania:	Mapowanie terenów użytkowych, poszukiwania archeologiczne itp.