

# SCHEDA TECNICA

**Altezza :**

115cm, larghezza 70cm, profondità 100cm

**Peso:**

22 Kg

**Frequenza antenna:**

250MHz - UWB (Ultra-Wide Bandwidth) Banda Ultra Larga

**Miglioramento del segnale:**

DynaQ (ottimizza la qualità dei dati in relazione alla velocità del carrello)

**Schermo Touch Screen:**

LCD a colori 8", ottimizzato per la luce del giorno

**Formato Immagine:**

File .JPG

**Telaio carrello:**

barre tubolari in resina ad alta resistenza

**Batterie:**

12V, 9Ah, Gel piombo acido senza effetto memoria, in valigetta impermeabile

**Protezione ambientale:**

IP65

**Resistenza alle temperature**

Antenna: -40 °C a +50 °C - Display: -10 °C a +50 °C

**Rateo di spazio misurabile:**

minimo 5 cm

**Profondità massima rilevamento:**

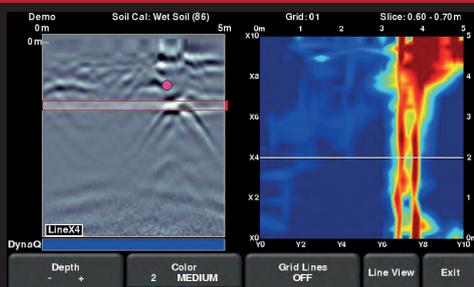
Fino a 8 metri con terreno in ottime condizioni

**Scala verticale a display:**

Regolabile da 1 a 8 metri

**Memoria esterna:**

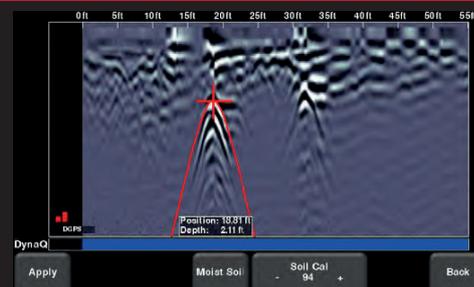
Memorizzazione tramite chiavetta USB



**FUNZIONE GRIGLIA:** possibilità di creare griglie per generare strati di profondità in una determinata area. Questo è utile per localizzare tutti gli oggetti conosciuti e sconosciuti, così come per capire il loro orientamento, che è più facile da interpretare in maniera grafica.

**FUNZIONE PARABOLA:**

possibilità di modificare la parabola per poter ottimizzare il posizionamento dell'oggetto scansionato



**Contattateci per un preventivo o per info**

-  **Leggero e compatto;**
-  **Esportazione file .kmz esportabile per Google Earth;**
-  **Affidabile e resistente ad ogni clima;**
-  **Schermo touch ad alto contrasto, in tempo reale in qualsiasi condizione di luce;**
-  **Adatto ad ogni terreno;**
-  **Contametri integrato;**
-  **Antenna GPR a larga banda per indagini accurate fino a 8 m di profondità;**
-  **GPS integrato di serie per georeferenziare in campo automaticamente ogni griglia;**
-  **Batterie ricaricabili a lunga durata.**

WWW.MECHANIKOI.IT

info@mechanikoi.it

Tel. +39 334 3337470

Via Zuegg 38 - 39012 Merano (BZ) - Italia



# GeoRadar

per il rilievo e la mappatura di reti e di sottoservizi

Georadar di precisione per localizzare cavi e tubi interrati anche non metallici.

Tubazioni non metalliche acqua e gas, fibre ottiche dielettriche, cavidotti, allacciamenti fognari, pozzetti, camerette, serbatoi, servizi metallici interrati di ogni genere.



con Interfaccia GPS avanzata per indagini altamente professionali. 