

# **MAGNETOMETRO M-SCAN**

IL MAGNETOMETRO M-SCAN PUÒ LOCALIZZARE OGGETTI FERROSI SEPOLTI A NOTEVOLI PROFONDITÀ COME CHIUSINI, VALVOLE, FLANGE, SERBATOI, TUBAZIONI ECC... M-SCAN RILEVA METALLI FERROSI (MAGNETICI) A PROFONDITÀ MOLTO MAGGIORI RISPETTO AI CONVENZIONALI METAL DETECTOR.

E' IN GRADO DI RILEVARE OGGETTI METALLICI FINO A 5 METRI DI PROFONDITÀ, A SECONDA DELLA FORZA DEL SEGNALE.



# **COSA RILEVA**

M-Scan rileva i campi magnetici emessi dagli oggetti ferrosi. E' ideale per localizzare un vasto range di oggetti sepolti nel sottosuolo, anche a notevoli profondità.

Coperchi di chiusini, valvole, flange, condotti e serbatoi sono solo alcuni esempi di oggetti ferrosi rilevabili.

# **COME E' COSTRUITO**

M-Scan è costruito con ABS antiurto e sensore tubolare in alluminio robusto. Possiede un ampio display LCD che mostra il livello della batteria, la forza del segnale, la polarità, e tramite i pulsanti è possibile controllare volume e sensibilità. Grazie all'ergonomico poggiagomito è possibile utilizzare M-Scan per lunghi periodi senza fatica.

# **CARATTERISTICHE**

- Alta sensibilità
- Ottimo range di rilevazione
- Warning 50/60 Hz
- Indicatore di polarità di campo
- Nessuna risposta verso alluminio, bronzo, ottone
- Forza del segnale audio e visuale
- Sensibilità regolabile
- Semplicità dei comandi
- Segnalatore stato batterie
- Robusto, leggero ed ergonomico
- Sacca di trasporto inclusa

# HYDROSKOP s.r.l.

Via Pineta, 18 D - 38068 - Rovereto (TN) Tel. 0464 424054 - fax 0464 437034 P.IVA/C.F. 02506250220 info@hydroskop.it - www.hydroskop.it





- Design IP65 / IP66
- Profondità di Rilevazione

5 mt. (dipende dalle condizioni del sito)

#### **FUNZIONI**

#### • Cancellazione Funzioni

La mascheratura delle funzioni permette rilevazioni nei pressi di materiale ferroso

#### Sensibilità

4 livelli di regolazione

#### • Risoluzione di Rilevazione

20 nT

#### • Controlli

Volume, Sensiblità, On/Off e Cancellazione

#### Display

Indicatore numerico dell'ampiezza del segnale, barra multi segmento, indicatore di polarità, livello batterie

#### Suoni

8 livelli di volume, incluso muto. Frequenza (picco) varia con l'ampiezza del segnale Altoparlante integrato e presa jack da 3.5 mm. per cuffie standard

# • Lunghezza Totale

1.09 mt.

# • Lunghezza Sensore Tubolare

0.73 mt.

### • Costruzione

Corpo principale: ABS antiurto (IP65)

Sensore Tubolare: Alluminio multistrato (IP66)

Protezione puntale: Elastomero termoplastico ad alta resistenza

# • Batterie

8 x AA,

Compatibile con batterie ricaricabili NiMH 100 ore di utilizzo non continuativo

#### Peso

1.3 kg (con batterie)

#### • Temperatura operativa

da -20 a +50°C

# • Sacca di Trasporto

Inclusa

