

Lmic

Geofono Portatile

LMIC è una apparecchiatura semplice e ideale per generiche operazioni di sondaggio nell'identificazione di perdite idriche.

Può essere utilizzato su terreni duri dalla superficie per mezzo di una base a treppiede (per impiego come geofono da suolo) oppure mediante aste (per sondaggi in corrispondenza di raccordi idraulici oppure attraverso terreni soffici).

L'unità di controllo è del tipo palmare, dispone di trigger manuale e un controllo rotativo del volume/sensibilità

Questa unità pratica e leggera è utilizzata per confermare la posizione di perdite sotterranee udibili dal suolo o da raccordi idraulici, eseguendo indagini acustiche tradizionali



Caratteristiche e vantaggi principali

- **Leggero:** unità portatile palmare per facilità e praticità d'uso a lungo termine
- **Tecnologia collaudata:** la tecnologia acustica offre prestazioni eccellenti
- **Facile da usare:** semplice "trigger" di attivazione
- **Versatile:** configurazione duplice come geofono o sonda manuale
- **Ricaricabile:** funzionamento prolungato tra una ricarica e l'altra

Applicazioni

La fornitura standard è costituita da una unità di controllo portatile alimentata da batterie interne al litio ricaricabili, un geofono con cavo e connettore, una base di supporto a treppiede, 2 sonde ad asta, adattatore di rete 230 VAC per ricarica batterie, una cuffia di ascolto, borsa per il trasporto e manuale di istruzioni.

Lmic

Geofono Portatile

Caratteristiche generali

| | |
|------------------------------------|---|
| Alloggiamento Lmic Unità portatile | Sensore piezoelettrico ad alta sensibilità montato in custodia in PC-ABS (policarbonato). Presa di ingresso singola per cuffie / caricabatterie con rilevamento automatico del dispositivo collegato |
| Connettori | Connettori con specifiche militari Amphenol per collegamento microfono e cuffie / caricabatterie |
| Ricarica | Caricabatterie universale 110-240 V CA con uscita 12 VDC. Tempo di ricarica: ricarica notturna Adattatore accendisigari per auto con uscita 12 VDC (accessorio opzionale) con connettori Amphenol a 4 pin per unità di controllo |
| Alloggiamento microfono | Sensore piezoelettrico ad alta sensibilità montato in un alloggiamento in gomma con pressacavo integrato Cavo a bassa rumorosità da 0,75 m (staccabile) connettore Amphenol a 4 pin all'unità di controllo Peso: 400 g |
| Attacco del piede | Treppiede in fusione metallica per il contatto con il suolo |
| Sonda manuale | 2 aste di prolunga in alluminio (ciascuna lunga 400 mm) Peso: 150 g |
| Cuffie di ascolto | Cuffie leggere di alta qualità Impedenza: 16 Ohm con connettore Amphenol a 4 pin per l'unità di controllo |
| LED Indicatori | Verde = funzionamento normale - Rosso = batteria scarica |



Tutte le immagini, i testi e disegni sono protetti dalle leggi sul copyright internazionali e Britanniche e rimangono di proprietà di HWM. È contro la legge copiare o utilizzare qualsiasi contenuto del sito Web o documentazione HWM senza il consenso scritto di HWM. HWM Ltd. riserva il diritto di variare le specifiche.



HWM Water Limited

Ty Coch House
Llantarnam Park Way
Cwmbran
NP44 3AW
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1633 489 479
Fax: +44 (0) 1633 877 857
Email: sales@hwm-water.com
Web: www.hwmglobal.com

Partner Distributore per l'Italia BIO MASS IMPIANTI S.r.l.

Tel. +39 02.4453223 Fax. +39 02.48402025
Via M. Pagano, 28 - 20090 Trezzano s/N (MI)
Email: Info@BioMassImpianti.com
Internet: www.BioMassImpianti.com

MONITORING ASSETS, DELIVERING DATA, BRINGING CONTROL

www.hwmglobal.com