

HYDROSKOP DRX 100

Il primo geofono "STAND - ALONE " per la ricerca perdite



Ultimo nato della famiglia HYDROSKOP, è il frutto del nostro impegno nella ricerca di nuovi prodotti sempre più performanti e pratici. L'elettronica del DRX100 integrata direttamente nel corpo campana e le cuffie bluetooth, permettono di lavorare in libertà senza nessun ricevitore a tracolla, garantendo la massima portabilità e praticità d'uso. La sua caratteristica funzione di scomposizione del segnale mediante FFT, la possibilità di utilizzo di bande pre-impostate e la particolare resa acustica con minime interferenze da rumori esterni, garantiscono una migliore efficacia nella localizzazione di perdite anche in situazioni di rumori ambientali elevati.



MASSIMA PORTABILITÀ:

nessun ricevitore a tracolla e ascolto mediante cuffie Bluetooth . Possibilità per l'operatore di utilizzo anche con cuffie analogica standard 3,5 mm.



COMANDI INTEGRATI :

comandi integrati nella maniglia multiuso e sul corpo campana mediante tasti capacitivi. Visualizzazione su display grafico integrato in 3 diverse modalità



UNA CAMPANA SENSIBILE MA SILENZIOSA

la nuova campana integrata DRX100 abbina ad una alta sensibilità una ridotta interferenza da fonti di disturbo quali traffico veicolare, calpestio , lavorazioni etc,.

POSSIBILITA' DI SELEZIONARE 7 BANDE DI FILTRI PRE-IMPOSTATI. VISUALIZZAZIONE A 4 BANDE PER CENTRATURA PERDITA.

PREDISPOSIZIONE PER FUTURA CONNESSIONE PC-SMART.

SPECIFICHE TECNICHE:

- Sonda geofonica con elettronica integrata
- Display transflettivo 120x32 pixel
- Cuffie bluetooth
- Comandi integrati in maniglia multifunzione
- Tasti capacitivi su campana
- Tasti meccanici su maniglia
- Sensore magneto-dinamico
- Processore DSP (Digital Signal Processing)
- Filtro digitale per soppressione rumore con elaborazione numerica
- 7 filtri digitali pre-impostati 100-4000 Hz/250-2000 Hz/250-1000 Hz/200-800 Hz/100-500Hz/20-250 Hz/600-1000 Hz
- 3 modalità di visualizzazione del segnale: Barra/numerico – Barra – Bande di frequenza
- Visualizzazione a 4 bande per centratura perdita
- Autopower –off 20 min
- Batterie al Litio ricaricabili
- Telaio in alluminio lavorato CNC
- Peso complessivo 3,3 Kg.
- Dimensioni: Ø 190 mm; H=155 mm. + maniglia

DOTAZIONE:

- Drx 100 con maniglia comandi
- Caricabatterie
- Cuffie bluetooth
- Custodia ABS water proof

La Hydroskop s.r.l si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche tecniche e costruttive necessarie al miglioramento del prodotto senza preavviso alcuno.