

AquaPen 100

Asta di Ascolto Elettronica

AQUAPEN 100 uno strumento con tecnologia innovativa e design ergonomico. Il suo punto di forza risiede nella prelocazione di perdite nelle reti di condutture dell'acqua. I rumori rilevati vengono visualizzati su un chiaro display a colori. Applicazione principale - prelocazione
Applicazioni aggiuntive - individuazione perdite e posizione dei tubi



Combinazione innovativa di amplificatore elettronico e asta di prova

Design ergonomico garantisce un funzionamento senza affaticamento

Costruzione robusta per l'uso all'aperto

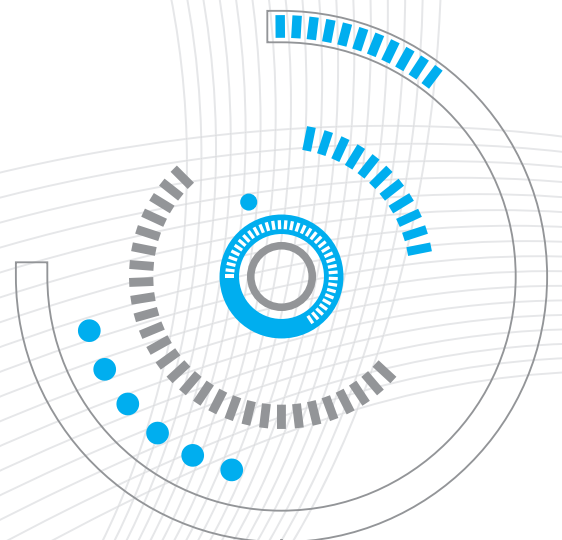
Batterie ricaricabili incorporate

Eccezionale qualità del rumore, utilizzo ad alte prestazioni

Visualizzazione chiara dei rumori sul display

Regolazione selettiva dei filtri delle bande di frequenza e del volume

impostazione della protezione dell'udito per un riconoscimento ottimale del rumore



Descrizione del sistema

La tecnologia dello strumento **AQUAPEN 100** consente una sensibilità al più alto livello nel captare i rumori. Anche le perdite più piccole vengono rilevate in modo affidabile dallo strumento. Nel caso in cui l'asta di prova sia utilizzato su oggetti che si trovano più in profondità sotto la superficie, le prolunghe in leggerissimo tubolare di alluminio estensioni possono essere facilmente avvitate tra la punta della sonda e il sensore acustico. È possibile selezionare una delle otto diverse bande di frequenza per aiutare l'operatore ad eliminare rumori indesiderati.

Il display dell' AquaPen 100 mostra l'attuale e il precedente livello di rumore, nonché l'intensità del rumore corrente.

I livelli minimi di rumore sono indicati come valori numerici; l'attuale l'intensità del rumore viene visualizzata come un grafico a barre.

Questo aiuta gli operatori esperti e anche i meno esperti, un supporto visivo all'avvicinarsi alla perdita.

Le perdite pre-localizzate possono anche essere individuate con l'AquaPen 100 utilizzando il sensore da terreno GeoPen 100.

AQUAPEN 100 in abbinamento al sensore da terreno GeoPen 100 permette di localizzare tubazioni in polietilene in abbinamento alla Trasmittente PE Locator.



ACQUAPEN 100
CAPTA RUMORI

SPECIFICHE TECNICHE

Display	LCD Colori 2,2"
Indicazione Livello Perdita	Barra grafica + valore numerico
Memoria	1 x Ultimo valore rilevato
Sensori	Piezo ad alta sensibilità
Filtri	8 Level pre-impostati
Dimensioni	60 x 165 x H 32 mm
Peso	250 g
Alimentazione	Batterie Lilon 2,7 Ah
Durata batteria	10 ore