

LOCALIZZATORE PERDITE HYDROSKOP MOD.R50

STRUMENTO GEOFONICO PER LA LOCALIZZAZIONE DI PERDITE CON RICEVITORE MULTIFUNZIONE.

APPARECCHIO MULTIFUNZIONE PREDISPOSTO PER UTILIZZO DEGLI ACCESSORI PER LA LOCALIZZAZIONE SOTTO- SERVIZI
(CAVI ELETTRICI E TUBAZIONI)

I localizzatori geofonici della famiglia Hydroskop R50 sono il frutto di anni di 40 anni di esperienza nel campo della progettazione e realizzazione di localizzatori di perdite a principio elettro-acustico.

Questi strumenti destinati ad un uso professionale abbinano alla semplicità d'uso ed alle ottime prestazioni la proverbiale affidabilità delle strumentazioni Hydroskop.



Dotata di ricevitore multifunzione per la ricerca perdite su acquedotti, impianti antincendio, sottotraccia e viene fornita all'interno di una valigia in ABS ad alta resistenza.

CAMPI DI UTILIZZO :



PRE LOCALIZZAZIONE E PUNTUALIZZAZIONE PERDITE SU RETI ACQUEDOTTISTICHE IMPIANTI CIVILI ED INDUSTRIALI E RETI
ACQUEDOTTO

Configurazione strumento:

MODELLO HYDROSKOP R50 COMPLETO



MODELLO HYDROSKOP R50A MODELLO HYDROSKOP R50B

(FORNITO CON IL SOLO GEOFONO A CAMPANA) (FORNITO CON LA SOLA SONDA A PUNTALE)



DOTAZIONE A SECONDA DEI MODELLI:

Ricevitore multifunzione R50

Ricevitore multifunzione con indicatore ottico analogico alimentazione con batterie ricaricabili

Geofono d'ascolto R50A

Sonda in banda larga per la ricerca perdite mediante appoggio a terra

Sonda puntale R50B

Sonda in banda stretta per la ricerca perdite sia mediante appoggio a terra (con treppiedi adatto per terreni sconnessi o a bassa trasmissività) che per contatto diretto con la tubazione (con puntale avvitabile 400 mm)

HYDROSKOP s.r.l.

Società a socio unico

Via Pineta, 18 D - 38068 - Rovereto (TN)

Tel. 0464 424054 - fax 0464 437034

P.IVA/C.F. 02506250220

info@hvdroskop.it - www.hvdroskop.it

Accessori

Cavetti con pinze, cavo geofono completo di connettori, cuffie stereofoniche con auricolari imbottiti, cinghia per il trasporto a tracolla del ricevitore e moschettoni d'aggancio, carica batterie e manuale d'istruzione in lingua italiana, custodia in ABS antiurto a vani preformati.

Optional :

Piastra Treppiede con sistema di aggancio elastico per ascolto su terreni morbidi

**SPECIFICHE TECNICHE:****Ricevitore Multifunzione R50**

- dimensione Ricevitore R50	: 200 x 155 x 95 mm
- peso	: 1450 gr
- alimentazione	: batterie da 9,6 Volt ricaricabili NiMh
- autonomia	: > 30 ore
- amplificazione massima	: ~ 64,9 dB @ 10V limitazione automatica picchi rumore
- indicatore	: analogico con illuminazione per lavoro notturno
- funzione muting	: attenuatore di sensibilità
- funzione filtro 50 Hz	: per eliminare interferenze di cavi elettrici interrati
- doppia banda di ricerca in funzione cerca perdite: una fissa in banda larga da 20 a 10.000 Hz	
: una stretta con filtro variabile da 150 a 2500 Hz	
- doppia banda di ricerca in funzione sottoservizi	: doppia frequenza di ricerca attiva
: doppia frequenza di ricerca passiva	
- stato di carica	: indicatore stato di carica a led
- cuffie	: stereofoniche

Sonda cerca perdite R50/A:

- sonda R50A	: magneto - dinamica
- sensibilità	: 5 mV
- imp. ingresso	: 600 Ohm
- peso	: 2650 gr
- dimensioni	: sup. 90 mm
: inf. 190 mm.	

Sonda cerca perdite R50/B:

- sonda R50B	: sonda piezo-ceramica
- sensibilità	: 150 mV
- imp. ingresso	: 1 M Ohm
- peso	: < 400 gr
- dimensioni	: 190x44mm
- puntale	: 400 mm

TUTTI I SERVIZI DI MANUTENZIONE E RIPARAZIONE SONO EFFETTUATI PRESSO I NOSTRI LABORATORI DI PRODUZIONE A ROVERETO (TN).

La HYDROSKOP S.R.L si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche tecniche e costruttive necessarie al miglioramento del prodotto senza preavviso alcuno.
Apparecchiature provviste di marchiatura CE