



## LOCALIZZATORE PERDITE HYDROSKOP MOD. A.P. I. ASTA PREASCOLTO INTEGRATA

1



E' una particolare chiave di manovra unica nel suo genere che abbina alle funzioni meccaniche di normale utilizzo (apertura e chiusura delle saracinesche, idranti sottosuolo etc), le funzioni di verifica elettroacustica del perfetto funzionamento del meccanismo di chiusura della saracinesca, della PRE - LOCALIZZAZIONE DI PERDITE sulla rete e permette di testare attraverso apertura e chiusura ed il contestuale ascolto, la presenza di perdite su allacciamenti d'utenza.

Queste funzioni sono possibili grazie all' integrazione di un sensore piezoelettrico di grande sensibilità direttamente nella chiave di manovra. Quando questa si trova a contatto con l'asta di manovra della saracinesca o dell'idrante sottosuolo, si può verificare elettroacusticamente mediante l'ascolto in cuffia, la presenza o meno di rumorosità tipicamente





indotte sulla condotta da una strozzatura (esempio una parzializzazione o difettosa chiusura della saracinesca) oppure da una perdita sulla rete. L'operatore dotato dell'Asta di Preascolto Integrata sarà perciò in grado svolgere il lavoro più facilmente, velocemente ed efficacemente utilizzando un solo strumento.

2

**CARATTERISTICHE:**

- materiale: alluminio
- lunghezza: versione A 114 cm / versione B 156 cm
- larghezza: 66 cm
- diametro: 36 mm
- peso: versione A 3.1 Kg / versione B 3.5 Kg
- foro di innesto: sezione quadra 30 mm
- sensore: piezoelettrico
- amplificazione: ~ 64,1 dB @ 9V
- alimentazione: batterie 9 volt estraibili

**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

2

**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