



ACQUA SUOLO ARIA s.r.l.

Via Imperia 39 – Milano

Tel: 02/89502448 – Fax: 02/89502813

Web: [www.asacqua.it](http://www.asacqua.it) – email: [asacqua@tin.it](mailto:asacqua@tin.it)

## ASTA ELETTRONICA-PUNTALE PER RICERCA ELETTRONICA RUMORE DI PERDITA D'ACQUA – FUJI FSB-8D

### **FSB-8D è molto adatta a ricercare i rumori di perdita su tubazioni di PVC e PE**

1. indicazione del suono di perdita attraverso il valore numerico ed il livello del suono visualizzato sul display (LCD) ascoltando la qualità del suono attraverso la cuffia.
2. realizzazione della funzione taglio filtri (150, 180 Hz) per ridurre possibili rumori
3. doppiamente più forte di intensità e tre volte più sensibile del precedente modello
4. dotato di una solida e corta asta d'ascolto di finitura antisdrucchiolevole

### **CARATTERISTICHE**

1. Notch filter (taglio filtri)
  - evita specifiche frequenze
  - riduce i rumori continui dovuti alla corrente alternata
2. Asta corta con punta di contatto antisdrucchiolevole
  - Il contatto stabile può aiutare durante l'ascolto di un rumore di perdita
3. Miglioramento in Intensità e Sensibilità
  - intensità: doppiamente migliorata rispetto al modello precedente FUJI FSB-7D
  - sensibilità: tre volte maggiore a confronto con il precedente modello FUJI FSB-7D
4. Protezione contro scossa elettrica

### **APPLICAZIONI**

Si può determinare una tubazione che perde ascoltando il rumore direttamente

Si può localizzare la perdita ascoltando dalla saracinesca o da altri punti di contatto

Si può fare un controllo finale prima di scavare nel punto della perdita

Si può ascoltare se la saracinesca è chiusa o aperta

Si differenzia dall'asta con amplificazione meccanica per avere una maggiore sensibilità e pertanto da utilizzare sulle seguenti reti:

- bassa pressione ( $\leq 1$  Bar) condotte metalliche e non
- condotte non metalliche ( $\geq 1$  Bar)
- condotte di diametro oltre i 400mm
- reti con pochi punti di contatto diretto (idranti, saracinesche, contatori etc.) e distanti fra di loro
- condotte poste sotto i terreni non asfaltati o cementati

Usando l'asta per il preascolto (si localizzano i tratti di rete con perdite) si preserva l'usura del Geofono-Preamplificatore

Per ulteriori caratteristiche vedere il depliant illustrativo o collegarsi al sito [www.asacqua.it](http://www.asacqua.it)