

## FREATIMETRO BFK-FF con segnalazione di FONDO FORO

## **ISTRUZIONI PER L'USO**

Il freatimetro BFK-FF è dotato di un interruttore a tre posizioni. Prima di calare la sonda nel pozzo, assicurarsi del suo corretto funzionamento premendo l'interruttore verso il basso (posizione **TEST**): si accenderà il LED rosso e si sentirà un cicalino. In caso di mancato funzionamento, assicurarsi che la batteria da 9V sia nel suo alloggiamento e che sia ancora carica. Se si vuole misurare anche il fondo del foro assicurarsi che il cilindro scorra liberamente. Premere quindi l'interruttore verso l'alto portandolo nella posizione **ON** e calare la sonda nel pozzo. Al raggiungimento del livello del liquido da misurare, si accenderà il LED e si avvertirà il cicalino: si potrà così procedere alla lettura della profondità della sonda direttamente sul cavo svolto.

MISURA DI FONDO FORO: Dopo aver raggiunto il livello (segnalato dal LED rosso e dal cicalino), è necessario continuare a calare la sonda. Quando il pistone raggiunge il fondo foro, si accenderà il secondo LED. La misura corretta del fondo foro si otterrà aggiungendo alla nuova lettura sul cavo12cm+/-2cm (lunghezza del fondo corsa della sonda).

Dal momento che, per motivi costruttivi, il pistone per la misura del fondo foro ha una corsa di ca. 3cm - all'interno della quale il led si accende e si spegne in un intervallo di 1cm – può accadere che piccole oscillazioni verticali della sonda provochino accensioni e spegnimenti successivi del led stesso: questi sono da considerare assolutamente normali e pertanto non ascrivibili ad alcun tipo di malfunzionamento.

ATTENZIONE: Delle particelle di sedimento possono incastrare le parti in movimento, per cui è necessario provvedere ad un'accurata pulizia della sonda dopo ogni uso, eventualmente anche smontando il cilindro.

REGOLAZIONE SENSIBILITA': Lo strumento viene già fornito tarato per l'utilizzo in acqua potabile. Qualora fosse necessario, ruotando con un cacciavite l'apposita vite presente sul pannello dello strumento è possibile regolare la sensibilità in funzione della conducibilità del liquido in cui deve essere immerso. Procedere nel seguente modo: portare l'interruttore in posizione **ON**, immergere la sonda in un recipiente contenente acqua o il liquido da misurare e ruotare la vite di regolazione della sensibilità in un senso o nell'altro fino a quando si avvertirà il cicalino e si accenderà il led rosso. Lasciarla quindi in questa posizione, asciugare la sonda e procedere alla misura.

<u>SOSTITUZIONE BATTERIA</u>: Sfilare il cassettino portabatteria facendo leva verso l'alto con l'aiuto di una moneta o un cacciavite e procedere alla sostituzione della batteria con una alcalina da 9V MN1604 6LR61 o analoga.

<u>MANUTENZIONE</u>: Per assicurare una lunga vita al Vostro strumento, asciugate sempre il sensore, provvedete alla sua pulizia con acqua e sapone dopo l'uso e ricordatevi di reinserire la coppiglia di sicurezza prima di riporlo (questo eviterà il consumo accidentale della batteria qualora la sonda venisse riposta in posizione orizzontale).

<u>MANCATO FUNZIONAMENTO</u>: Per prima cosa, controllare la batteria. Se questa è carica o è appena stata sostituita, controllare la regolazione della sensibilità come sopra descritto. Se il problema persiste, consultate un nostro tecnico.

## Istruzioni per lo smaltimento dello strumento:



Il simbolo illustrato sopra è visibile sul vostro strumento e significa che il prodotto è Classificato come dispositivo elettrico o elettronico e quindi deve essere smaltito con l'apposito sistema di raccolta differenziata previsto.

La Direttiva relative allo Smaltimento dei Dispositivi Elettrici ed Elettronici (2002/96/EC) intende ridurre l'afflusso presso i siti di scarico dei rifiuti e per trattare effettivamente le sostanze nocive utilizzando i migliori sistemi per il recupero ed il riciclaggio dei prodotti.

Esistono diversi sistemi di raccolta nella UE per lo smaltimento del vostro prodotto. Per trovare quello più vicino a voi consultate le locali Camere di Commercio o gli appositi siti Internet.

Per ulteriori informazioni mettetevi in contatto con le autorità locali o il rivenditore dove avete acquistato il prodotto oppure direttamente con il produttore.