



## FREATIMETRI

### FREATIMETRO MLS/MLS-T

#### MISURATORE DI LIVELLO IN POZZI E PIEZOMETRI A CAVO PIATTO (MLS) O CAVO TONDO (MLS-T)

##### Cavo

A cavo piatto mod. MLS: cavo piatto in PVC a due conduttori in acciaio: facilità di lettura grazie alla graduazione in centimetri, decimetri, metri (in rosso). Disponibile in qualsiasi metratura perché di produzione interna, anche millimetrato. A cavo tondo mod. MLS-T: cavo tondo (diam. 4.7 mm) a quattro conduttori, con anima in kevlar e guaina esterna di protezione graduazione ogni centimetro (stampata sul cavo e protetta dalla guaina esterna in poliuretano antigraffio trasparente).

##### Puntale rilevatore

Diametro 12 mm (10mm su richiesta) in acciaio inox AISI316 in unico pezzo, studiato per pozzi idropotabili ed anche per siti contaminati. Isolanti in PVC, internamente immerso in resina, guaina superiore termo restringente.

##### Tamburo Avvolgicavo

Supporto in acciaio tubolare, bobina in PVC rigido. Freno anti- svolgimento involontario. Portasonda.

##### Strumentazione

Scheda elettronica con segnalatore acustico e luminoso. Tasto per effettuare test di prova.

#### Dimensioni

MODELLO	DIMENSIONI IN MM			
	Prof.	Altezza	Largh.	Kg
MLS 20	150	350	260	1,5
MLS - MLS-T 30	150	350	260	2.0
MLS - MLS-T 50	150	350	260	2.5
MLS - MLS-T 100	200	350	260	4.0
MLS - MLS-T 150	200	400	300	6.0
MLS - MLS-T 200	200	400	300	7.0
MLS - MLS-T 250	200	400	300	8.0
MLS - MLS-T 300	350	450	850	10.0
MLS 350	350	450	850	11.0
MLS 400	350	450	850	12.0
MLS 500	350	450	850	15.0

#### Alimentazione

Batteria 9V alloggiata in un vano portabatteria solidale con il disco portascheda estraibile dall'esterno per sostituzione.

#### Trimmer

Regolazione della sensibilità accessibile dall'esterno:

- Tutto aperto: suoneria sempre in funzione.
- Tutto chiuso: suoneria non in funzione.
- Posizione media ottimale.

### FREATIMETRO MLS-F

#### FREATIMETRO CON FONDO FORO

Strumento portatile per la misura del livello della falda e la profondità del foro di pozzi e piezometri, montato su rullo avvolgicavo nel cui interno è alloggiata una scheda elettronica per il condizionamento del segnale sia acustico che luminoso. Viene impiegato un cavo piatto o tondo collegato ad un puntale rilevatore in acciaio inox che al contatto con il liquido attiva un segnale acustico e luminoso. Al raggiungimento del fondo foro il dispositivo attiverà una spia luminosa. L'alimentazione della sonda è assicurata da una batteria di 9 V.

##### Cavo

Cavo tondo (diam. 4.7 mm) a quattro conduttori, con anima in kevlar e guaina esterna di protezione graduazione ogni centimetro (stampata sul cavo e protetta dalla guaina esterna in poliuretano antigraffio trasparente). Disponibile nelle seguenti metrature: 30, 50, 100, 150, 200, 250 e 300 metri. Disponibile anche con cavo piatto e millimetrato.



#### Puntale rilevatore

Diametro 12 mm in acciaio inox, studiato per pozzi idropotabili ed anche per siti contaminati. Isolanti in PVC, internamente immerso in resina, guaina superiore termo restringente.

#### Tamburo Avvolgicavo

Supporto in acciaio tubolare, bobina in PVC rigido. Freno anti- svolgimento involontario. Portasonda.

#### Alimentazione

Batteria 9V alloggiata in un vano portabatteria solidale con il disco portascheda estraibile dall'esterno per sostituzione.

#### Strumentazione

Scheda elettronica con segnalatore acustico e luminoso. Tasto per effettuare test di prova.

#### Vite "Sensibility adjustment"

Il trimmer di regolazione della sensibilità del sensore si attiva agendo sulla vite ruotando verso il segno "+" per aumentare e viceversa sul segno "-" per diminuire.