

- FREATIMETRO -

MISURATORE DI LIVELLO IN POZZI E PIEZOMETRI

A CAVO PIATTO (MLS) / A CAVO TONDO (MLS-T)

Strumento portatile per la misura del livello in 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 centimetrato collegato ad un puntale rilevatore da 12 mm in acciaio inox che al contatto con il liquido attiva un segnale acustico e luminoso.

L'alimentazione della sonda è assicurata da una batteria di 9 V.

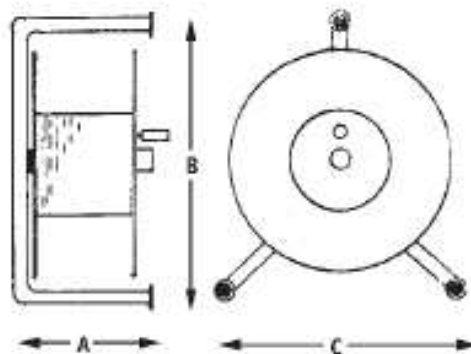


Cavo

Disponibile nelle 2 versioni:

- 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.
- 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).

Modello	Dimensioni in mm			
	A	B	C	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



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.

Alimentazione

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

Strumentazione

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

Trimmer

Regolazione della sensibilità accessibile dall'esterno:

- tutto aperto: suoneria sempre in funzione
- tutto chiuso: suoneria non in funzione
- posizione media ottimale

