

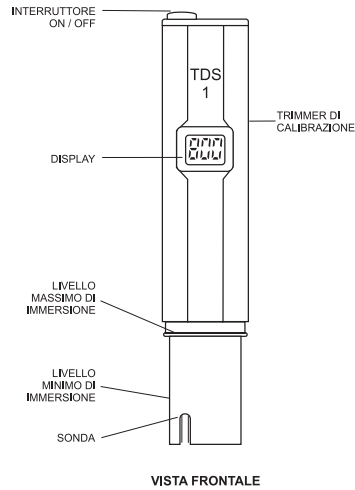
TDS1

Misuratore di TDS
con compensazione
automatica della
temperatura



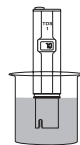
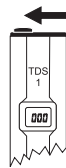
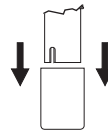
 **HANNA**
instruments

Manufacturers since 1978



OPERAZIONI:

- Rimuovere il cappuccio protettivo.
- Accendere TDS1.
- Immergere lo strumento nella soluzione fino al livello massimo di immersione senza toccare il fondo del beaker.

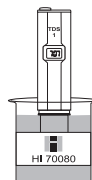


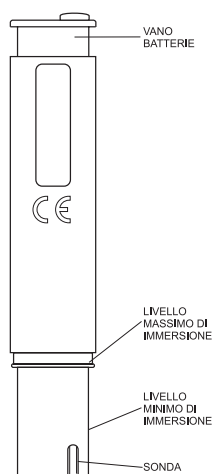
- Agitare leggermente e attendere che il display si stabilizzi.

TDS1 compensa automaticamente le letture per le variazioni di temperatura.

CALIBRAZIONE:

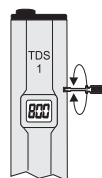
- Immergere lo strumento nella soluzione HI 70080 (800 ppm a 25°C) senza superare il livello massimo di immersione.





VISTA RETRO

- Attendere che la lettura si stabilizzi ed usare un cacciavite per regolare il trimmer fino a visualizzare il corretto valore.



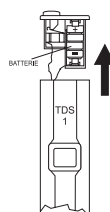
- La calibrazione è quindi completata.

SOSTITUZIONE BATTERIE:

Quando TDS1 non si accende o il display risulta sbiadito, si devono sostituire le batterie.

Estrarre il vano batterie e sostituire le 4 batterie da 1.5V, facendo attenzione alla loro polarità.

La sostituzione deve essere fatta in un luogo non pericoloso utilizzando il tipo di batterie specificato in questo manuale di istruzioni.



RACCOMANDAZIONI PER GLI UTENTI:

Prima di usare questo prodotto assicurarsi che sia compatibile con l'ambiente circostante. L'uso di questo strumento può causare interferenze ad apparecchi radio e TV, in questo caso prevedere adeguate cautele. Ogni variazione apportata dall'utente allo strumento può alterarne le caratteristiche EMC. Per evitare shock elettrici, non utilizzare questi strumenti se il voltaggio sulla superficie di misura è superiore a 24Vac o 60Vdc. Per evitare danni od ustioni, non effettuare misure all'interno di forni a microonde.

TDS1

Misuratore di TDS
con compensazione
automatica della
temperatura

SPECIFICHE:

Scala	da 0 a 999 ppm (mg/l)
Risoluzione	1 ppm
Precisione (a 20°C)	±2% f.s.
Deviazione EMC tipica	±1% f.s.
Calibrazione	manuale, a 1 punto tramite trimmer
Soluzione di calibrazione	HI70080 800 ppm a 25°C
Compensazione di temperatura	automatica da 5 a 50°C
Condizioni d'uso	0 to 50°C; 95% RH
Tipo batterie	4 alcaline da 1.5V
Durata	circa 150 ore
Dimensioni	150 x 30 x 21 mm
Peso	70 g

ACCESSORI:

HI 70080P	soluzione di calibrazione a 800 ppm, 20 ml (25 pz.)
HI 731326	cacciavite per calibrazione (20 pz.)



w w w . h a n n a . i t