

TDS-039

Misuratore di TDS – conducibilità - temperatura

- **3 campi di misura**
 - TDS 0-9990 ppm (mg/l)
 - EC 0-9990 $\mu\text{s}/\text{cm}$
 - Temperatura 0-99°C
- **Termometro digitale**
- **Autospegnimento**
- **Memorizzazione dati**
- **Autocompensazione temperatura**
- **1000 ore di autonomia**

Lo strumento ideale per la misura della durezza dell'acqua, indispensabile per la compilazione del libretto d'impianto. **Per la misura dei °F (gradi francesi) è sufficiente dividere per 10 il valore del TDS (ppm).**

Dimensioni: 142x25x15 cm

Peso: 36 g

Alimentazione: 2 x 1,5 v (button cell)

Accuratezza: $\pm 2\%$ FS $\pm 1^\circ\text{C}$

Le acque vengono classificate in base alla loro durezza come segue:

	Durezza (mg/l CaCO₃)	Durezza (°E)	Durezza (°D)	Durezza (°f)
Dolce	0-50	fino a 3.5	fino a 2.8	fino a 5
Moderatamente dolce	50-100	fino a 7	fino a 5.6	fino a 10
Leggermente dura	100-150	fino a 10.5	fino a 8.4	fino a 15
Moderatamente dura	150-200	fino a 14	fino a 11.2	fino a 20
Dura	200-300	fino a 21	fino a 16.9	fino a 30
Molto dura	>300	>21	>16.9	>30

