

Tester pH a tenuta stagna



**pH Testr 30** pH e °C  
Risoluzione  $\pm 0,01$  pH  
**pH Testr 10**  
Risoluzione  $\pm 0,1$  pH



**ISO 9001**  
CERTIFIED



- Ampio display di lettura
- Accuratezza fino a  $\pm 0,01$  pH (pH 30)
- Con microprocessore
- Elettrodo di elevata durata, intercambiabile dall'utente
- Taratura a 3 punti (USA o NIST) con pulsante
- Riconoscimento automatico dei tamponi
- Lettura della temperatura (pH 30)
- Compensazione Automatica della Temperatura
- Messaggi di autodiagnosi
- Autospegnimento e fermo-lettura
- Ideali per misure rapide di pH

*Applicazioni*

**Analisi acque reflue**

**Torri di raffreddamento**

**Acquacoltura**

**Agricoltura**

**Caldaie**

**Acquari**

**Piscine**

**I tester pH Testr a tenuta stagna rappresentano la nuova generazione degli strumenti con microprocessore tascabili per la misura del pH. Il microprocessore consente un elevato livello di raffinatezza con numerose caratteristiche innovative mantenendo, allo stesso tempo, una interfaccia di semplice utilizzo.**

#### AMPIO DISPLAY DI LETTURA

Leggibilità migliorata, grazie all'ampio display LCD. Importanti funzioni come modo, ATC, livello batterie e temperature (solo pH 30) sono sempre chiaramente visualizzate.

#### DISPLAY TEMPERATURA

Il modello pH Testr 30 mostra simultaneamente sia il valore di pH che la temperatura. Il valore pH è visualizzato sopra mentre la temperatura sotto. E' possibile scegliere di leggere la temperatura sia in °C che in °F.

#### VALORE TAMPONI TARATURA

E' possibile scegliere tra i valori USA (pH 4,01 - pH 7,00 e pH 10,01) oppure NIST (pH 4,01 - pH 6,86 e pH 9,18)

#### TARATURA CON PULSANTE E RICONOSCIMENTO DEL TAMPONE

La taratura è veloce e facile con il semplice uso di due pulsanti. Nel modo "Calibrazione" il vostro tester tascabile riconosce automaticamente e mostra il valore del tampone sulla parte inferiore del display, questo minimizza errori di taratura. La calibrazione su tre punti assicura una elevata accuratezza su tutta la scala di pH. Ogni volta si sostituisce l'elettrodo i dati di taratura ritornano alla selezione operata in fabbrica.

#### ELETTRODO A DOPPIA GIUNZIONE INTERCAMBIABILE DALL'UTILIZZATORE

E' possibile sostituire l'elettrodo da soli! Non servono utensili o saldature. I sensori sono forniti con una doppia giunzione per minimizzare inquinamenti all'elemento di riferimento. Gli elettrodi di ricambio sono forniti separatamente.

#### MEMORIA NON-VOLATILE

I vostri dati di taratura sono al sicuro quando spegnete lo strumento o cambiate le batterie. Una EEPROM trattiene tutte le informazioni vitali.


#### AUTOSPEGNIMENTO

Dopo 8,5 minuti di non utilizzo, il tester si spegne automaticamente salvaguardando la vita delle batterie.

#### FERMO LETTURA

Blocca la misura per una lettura e registrazione posticipata, specialmente utile quando si ha scarsa illuminazione o si opera in spazi ristretti.

#### MESSAGGI DI AUTODIAGNOSI

-  : Indicatore livello carica batterie
- Or / Ur : I valori sono fuori scala (Over o Under-range), per pH e temperatura (solo pH30)
- ATC / Or / Ur : Quando lampeggia, problema associato al sensore di temperatura
- Er.0 : Errore taratura temperatura
- Er.1 : Errore taratura pH



Comparto batterie



Sonda intercambiabile

#### Specifiche tecniche

	pH Testr 10	pH Testr 30
<b>pH</b>		
Campo misura	-1,0... 15,0	-1,00...15,00
Risoluzione	0,1	0,01
Accuratezza	± 0,1	± 0,01
Taratura automatica (fino a 3 punti)	si	si
Tampone riconosciuto pH	USA 4,01 - 7,00 - 10,00	USA 4,01 - 7,00 - 10,00
	NIST 4,01 - 6,86 - 9,18	NIST 4,01 - 6,86 - 9,18
Compensazione Auto. Temp. (0...55 °C)	si	si
Elettrodo	Doppia giunzione, Ag/AgCl con riempimento a polimero	
<b>Temperatura</b>		
Campo misura °C	-	0...50,0
Risoluzione	-	0,1
Accuratezza	-	± 0,5
Finestra di calibrazione	± 5 °C dal valore di default	± 5 °C dal valore di default
Reset utilizzatore	si	si
Memoria non volatile	si	si
Display LCD	Doppio	Doppio
Temperatura d'uso °C	0...50	0...50
Fermo lettura	si	si
Autospegnimento	si	si
Batterie (A76, LR44, V13GA)	4 x 1,5 V	4 x 1,5 V
	> 500 ore	> 500 ore
Dimensioni (Ø x L) cm	3,8 x 16,5	3,8 x 16,5
Peso g	90	90
<b>Come ordinare</b>		
<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>	
51002422	pH Testr 10 - 0,1 pH	
51002522	pH Testr 30 - 0,01 pH	
51002512	Elettrodo ricambio pH Testr 10 - pH Testr 30	

Nota: Ci riserviamo il diritto di cambiare, migliorare e modificare i prodotti mostrati

I tester a tenuta

pH Testr 11/04 VER 1.0