

## Conduttimetro mod. COND 7

### misuratore di Cond/TDS/Temperatura

Conduttimetro professionale portatile con innovativo display ad alta risoluzione a colori, per una eccellente visualizzazione dei dati in tutte le condizioni di luminosità, grazie anche alla possibilità di regolare automaticamente e manualmente contrasto ed illuminazione del display.

Misura di Conducibilità, TDS, con visualizzazione della temperatura e possibilità di selezionare i parametri che si desidera visualizzare.

La guida in linea nel setup ed in calibrazione permette un utilizzo semplice ed immediato del dispositivo. Taratura automatica della Conducibilità fino a 5 punti (84; 147; 1413  $\mu$ S e 12,88; 111 mS) ed 1 punto definito dall'utente. Temperatura di riferimento regolabile e costante di cella selezionabile. Indicazione con icone dei punti tarati. Indicatore di stabilità della misura e possibilità di selezionare 3 livelli di stabilità. Tutte le operazioni sono costantemente tenute sotto controllo e segnalate all'operatore tramite il LED colorato posto sopra al display e i messaggi di autodiagnosi.

Forniti di serie: Standard di conducibilità, istruzioni per l'uso e valigetta da trasporto.

Completo di cella 2301T con sensore di temperatura incorporato, cavo fisso da 1 m.



### Dati tecnici

<b>COND</b> Range di misura	0,00 ... 200 mS
Risoluzione	0,01 - 0,1 - 1 uS / mS (scala automatica)
Accuratezza	$\pm 2\%$ f.s.
Punti di calibrazione	1 ... 5
Buffer riconosciuti	84 uS - 147 uS - 1413 uS - 12,88 mS - 111,8 mS + 1 User
Temperatura di riferimento	15 ... 30°C
Coefficiente di temperatura	0,00 --- 10,00% / °C
Indicazione dei buffer	Si
<b>TDS</b> Range di misura	0,1 mg/l ... 200 g/l
Fattore TDS	0,40 ... 1,00
<b>Salinità</b> Range di misura	-
<b>Temperatura</b> Range di misura	0,0 ... 100,0°C
Risoluzione/Accuratezza	0,1 / $\pm 0,5^\circ$ C
Compensazione temperatura	0,00 ... 80,0°C
<b>Sistema:</b> GLP	-
Scadenza calibrazione	-
Indicazione dei buffer	Si
Report di calibrazione	Si
Criteri di stabilità	Low - Nor - High
Memoria interna	-
Display	LCD a colori ad alta definizione retroilluminato
Gestione luminosità	Manuale
Grado di protezione IP	IP 57
Output	-
Alimentazione	3 batterie AA 1,5 V
Condizioni operative	T = 0 ... +45°C / H = < 95% non condensante

### Dimensioni esterne del prodotto

Altezza	185 mm
Larghezza	85 mm
Profondità	45 mm
Peso	0.4 Kg

Codice	Descrizione
B4510412	Conduttimetro mod. COND 7 misuratore di Cond/TDS/Temperatura