



CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124

Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772

chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it

N. 1 CONDUTTIVIMETRO PORTATILE 7
con misurazione CONDUCIBILITÀ , TDS E TEMPERATURA
Cod. CONDU7

Caratteristiche generali

Conduttivimetro portatile professionale con innovativo display LCD a colori ad alta definizione retroilluminato.

La guida in linea nel setup ed in calibrazione permette un utilizzo semplice ed immediato del dispositivo.

Indicazione con icone dei valori tarati.

Taratura automatica della conducibilità fino a 5 punti (84; 147; 1413 μ S e 12,88; 111,8 mS) ed un punto definito dall'utente.

Cambio scala automatico, temperatura di riferimento selezionabile (15...30 $^{\circ}$ C) e costante di cella selezionabile (C= 0,1; 1; 10)

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.

CAMPO DI MISURAZIONE

Cond 0,1 μ S - 200 mS (0,01 μ S – automatica)

TDS 0,01 mg/l - 200 g/l

Temperatura 0-100,0 (0,1 $^{\circ}$ C)

Caratteristiche Tecniche

COND

Range di misura	0,00 ... 200 mS
Risoluzione	0,01 - 0,1 - 1 μ S / mS (scala automatica)
Accuratezza	\pm 2% f.s.
Punti di calibrazione	1...5
Buffer riconosciuti	84 μ S - 147 μ S - 1413 μ S - 12,88 mS - 111,8 mS + 1 User
Temperatura di riferimento	15 ... 30 $^{\circ}$ C
Coefficiente di temperatura	0,00 ... 10,00 % / $^{\circ}$ C
Indicazione dei buffer	Si

TDS

Range di misura	0,1 mg/l ... 200 g/l
Fattore TDS	0.40 ... 1.00

Temperatura

Range di misura	0,0...100,0 $^{\circ}$ C
Risoluzione / Accuratezza	0,1 / \pm 0,5 $^{\circ}$ C
Compensazione temperatura	0,0...80,0 $^{\circ}$ C



CHIMICA RAVENNA

Via Dismano 114/0 - Ravenna 48124
Tel. 0544 453292 - Fax 0544 453772
chimicaravenna@chimicaravenna.it - www.chimicaravenna.it

Sistema :

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 / Peso	185 x 85 x 45 mm / 400 g

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

