



# COND 70 VIO CON CELLA

Cod. 22.9720.99

Conduttimetro portatile con cella 2301T e sensore di temperatura integrato, cavo 1 m, modello COND 70 VIO

## Descrizione

Conduttimetro professionale portatile **COND 70 VIO** dotato di tripla alimentazione (batteria, PC, rete elettrica) 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.

Caratteristiche principali:

- 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 fi no a 5 punti (84; 147; 1413  $\mu$ S e 12,88; 111,8 mS) ed un punto definito dall'utente.
- Cambio scala automatico, temperatura di riferimento selezionabile (15...30 °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
- Funzioni GLP: Data ed ora, visualizzazione dati di taratura ed impostazione scadenza di calibrazione.
- Data logger fi no a 1000 dati, manuale ed automatico, e scarico dati a PC tramite micro-USB.
- Regolazione automatica della luminosità, per una lunga durata delle batterie.

Lo strumento viene fornito in un pratico kit che comprende: Soluzioni tampone di conducibilità, cavo USB e alimentatore, istruzioni per l'uso e valigia rigida da trasporto.

## Dati Tecnici

|                |  |
|----------------|--|
| Scala EC       | 0,00÷ 200 mS                                   |
| Risoluzione EC | 0,01 - 0,1 - 1 $\mu$ S / mS (scala automatica) |
| Precisione EC  | ± 2% f.s.                                      |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Compensazione temperatura (° C) | 0,0÷100,0  |
| Cella di conducibilità          | 2301 T con sensore incorporato e cavo fisso da 1 m |
| Sonda di temperatura            | -  |
| Dimensioni (LxPxH mm)           | 185 x 85 x 45                                      |
| Peso (kg)                       | 400  |
| Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)  | 3 batterie AA 1,5 V                                |

## Varianti

| Codice     | Prodotto                | Cella di conducibilità                             | Sonda di temperatura |
|------------|-------------------------|--|----------------------|
| 22.9720.99 | COND 70 VIO CON CELLA   | 2301 T con sensore incorporato e cavo fisso da 1 m | -                    |
| 22.9721.99 | COND 70 VIO SENZA CELLA | -  | NT55                 |

## Accessori/Correlati

|            |  |
|------------|--|
| 23.A007.38 | VPT01<br>Cella in acciaio/PVC C=0,1 con sensore di temperatura incorporato, cavo fisso 1 m, BNC-RCA. Campo 0,1µs÷1 mS.     |
| 23.A007.39 | VPT10<br>Cella in vetro platino C=10, con sensore di temperatura incorporato, cavo fisso 1 m, BNC-RCA. Campo 100µs÷200 mS. |
| 23.8832.99 | 2301T  |
| 23.A007.37 | 50003352<br>Cella in vetro platino C=1, con sensore di temperatura incorporato.  |