



# PC 70 VIO ELETTRODO + CELLA

Cod. 22.9726.99

Misuratore multiparametro portatile con elettrodo 201T e cella conducibilità 2301T modello PC 70 VIO

## Descrizione

Multiparametro portatile professionale PC 70 VIO di pH - mV - ORP - Cond - TDS - Salinità - Temperatura con innovativo display LCD a colori ad alta definizione retroilluminato. Dotato di elettrodo 201 T e cella 2301T entrambi con sensore di temperatura incorporato e cavo fisso da 1 m.

Caratteristiche generali:

- Gestione dei sensori digitali DHS.
- Possibilità di selezionare i parametri che si desidera visualizzare a display.
- La guida in linea nel setup ed in calibrazione permette un utilizzo semplice ed immediato del dispositivo.
- Taratura automatica pH con tamponi USA e NIST fino a 3 punti e 2 punti definiti dall'utente.
- Taratura automatica ORP su 1 punto.
- Indicazione con icone dei valori tarati.
- Taratura automatica della conducibilità fino 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 fino a 1000 dati, manuale ed automatico, e scarico dati a PC tramite micro-USB.
- Software Data-Link.
- Regolazione automatica della luminosità, per una lunga durata delle batterie.

Viene fornito di : Supporto da campo a 3 fori per elettrodi, soluzioni tampone colorate di pH e conducibilità, cavo USB e alimentatore, istruzioni per l'uso e valigia rigida da trasporto.

## Dati Tecnici

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| pH                              | -2,000÷16,000                   |
| Conducibilità                   | 0,00÷200,0 mS                   |
| TDS                             | 0,1 mg/l÷200g/l                 |
| Temperatura (° C)               | -10,0÷110,0                     |
| Compensazione temperatura (° C) | 0÷100                           |
| Calibrazione                    | 1÷3 valori auto - 2 valori user |
| ORP                             | 1 punto 475 mV                  |
| Salinità                        | -                               |
| ISE                             | -                               |
| Dimensioni (LxPxH mm)           | 185 x 85 x 45                   |
| Peso (kg)                       | 0,400                           |
| Alimentazione                   | 3 batterie AA 1,5 V             |

## Accessori/Correlati

|            |  |
|------------|--|
| 08.4032.83 | DIGITALI DHS T-BNC<br>ELETTRODI DIGITALI DHS CORPO IN VETRO CAVO FISSO BNC T-BNC DHS   |
| 08.3942.83 | XS Sensor Standard S7<br>Elettrodo pH combinato testa a vite S7  |
| 08.3944.83 | XS SENSOR POLYMER S7<br>Elettrodo di pH combinato, testa a vite S7   |
| 08.4031.83 | DIGITALI DHS 201 T<br>ELETTRODI DIGITALI DHS CORPO IN PLASTICA CAVO FISSO BNC 201 T  |
| 08.1840.00 | CAVO PER ELETTRODI<br>Cavi di collegamento con spina BNC   |
| 23.A007.41 | 2301T/5<br>Cella standard C=1 con sensore di temperatura incorporato, corpo in epoxy, cavo da 5 m, campo 10µs÷200 mS.                        |
| 23.A007.36 | VP1<br>Cella in vetro platino C=1, cavo fisso 1 m con BNC, campo 10µs÷10 mS.   |
| 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.A007.40 | VPT10H<br>Cella in vetro platino C=10, con sensore di temperatura incorporato, cavo fisso 1 m BNC-Cinch. Campo 100µs÷500 mS. Per XS COND 80. |
| 23.A007.37 | 50003352<br>Cella in vetro platino C=1, con sensore di temperatura incorporato.  |

**TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE**