

Misuratore portatile di Cloro residuo

Grande precisione ed affidabilità
Display LCD di grandi dimensioni
Visualizzazione della temperatura
Compensazione di temperatura manuale ed automatica
Resistenza alla corrosione
Elevata autonomia di funzionamento
Autospegnimento

Questo strumento portatile permette di effettuare la misura del Cloro con il metodo potenziostatico e fornisce il valore in ppm direttamente sul display.

Il metodo potenziostatico rappresenta il migliore e più avanzato sistema per la misura diretta del Cloro in acqua. Esso offre la caratteristica di una grande stabilità dello zero rispetto ai tradizionali metodi amperometrici e pertanto lo strumento non richiede particolari e frequenti ricalibrage per la presenza di ioni interferenti nell'acqua.

La misura si effettua mediante una speciale sonda in immersione che fornisce una risposta molto rapida.

La grande stabilità dello zero permette accurate misure dei livelli bassi di Cloro e rende il sistema particolarmente indicato per i controlli di routine del Cloro in piscina, nelle potabilizzazioni e nell'industria alimentare.

La taratura si effettua mediante semplice comparazione con il metodo DPD.



Accessori e Sensori

BC 921

borsa per strumenti portatili

SP 651

elettrodo potenziostatico con Pt 1000

Caratteristiche Tecniche

Display: LCD 3 1/2 digit

Ingresso: da elettrodo potenziostatico - da Pt 1000

Scale: 0/1,999 ppm - 0/19,99 ppm - -20,0/120,0 °C

Velocità del liquido: 0,3 / 0,7 m/s

Alimentazione: batteria 9Vcc

Durata batteria: 100 ore circa di funzionamento continuo

Dimensioni: 92 x 155 x 33 mm

Peso: 300 g circa

Le caratteristiche tecniche possono essere variate senza preavviso