

HI 98303 DiST[®]3 - conduttivimetro (1999 μ S/cm) tascabile, ATC



Design robusto ed ergonomico

Misure di conducibilità veloci e precise, scala da 0 a 1999 μ S/cm

Sensori in grafite che garantiscono una maggiore ripetibilità

Il tester HI 98303 (DiST[®]3) è uno strumento tascabile affidabile che assicura letture di conducibilità (EC) veloci e precise. Dal design robusto ed ergonomico con ampio display, questo tester vi offre molte caratteristiche avanzate.

I sensori in grafite non hanno problemi di ossidazione e garantiscono maggiore ripetibilità, data la loro particolare geometria che minimizza le interferenze dovute al contenitore in cui si esegue la misura. La forma del corpo dello strumento migliora le prestazioni di misura: la speciale sagomatura della parte inferiore impedisce interferenze dovute a bolle d'aria intrappolate, ed il sensore di temperatura in un contenitore metallico assicura che la compensazione automatica avvenga rapidamente, permettendo misure più veloci e più precise.

Per calibrare lo strumento, è sufficiente immergerne l'estremità nella soluzione opportuna e regolare l'apposita vite fino a leggere sul display il valore corrispondente.

Parametro	
Scala EC	da 0 1999 μ S/cm
Risoluzione EC	1 μ S/cm
Precisione EC (a 20°C)	\pm 2% f.s.
Compensazione Temperatura	automatica da 0 a 50°C
Calibrazione EC	manuale a 1 punto con soluzione HI 70031
Sonda di Conducibilità	HI 73303
Alimentazione	4 x 1.5V; circa 200 ore di utilizzo
Condizioni d'uso	da 0 a 50°C; U.R. max 95%
Dimensioni e peso	175 x 41 x 23 mm; 95 g