

Probador de salinidad DiST9 de rango bajo y alto

HI98326



Descripción

El **HI98326 DiST9** es un medidor de salinidad compacto, impermeable y de bolsillo diseñado para medir la salinidad en acuarios de agua salada, acuicultura, agua salobre u otros tanques de agua salada.

Los probadores **HI98326 DiST9** tienen electrodos de grafito amperométricos que brindan una mejor repetibilidad de las mediciones porque las clavijas no se oxidan. Además, este probador ofrece un sensor de temperatura expuesto para tiempos de respuesta más rápidos, el medidor también cuenta con una calibración automática de un punto.

Los resultados de salinidad se muestran en unidades (ppt), (PSU) o gravedad específica (S.G.).

Especificaciones

Código	HI98326 DiST9
Rango de ppt (g/l); fuente de alimentación	Rango bajo: 0,00 a 10,00; Rango alto: 0,0 a 70,0
Resolución (g/l); fuente de alimentación	Rango bajo: 0,01; Rango alto: 0.1

Precisión (g/l); fuente de alimentación	Rango bajo: $\pm 0,20$; Rango alto: ± 1 (0,0 a 40,0) ± 2 (40,0 a 70,0)
(GE) Alcance	Rango bajo: 1.000 - 1.007; Rango alto: 1.000 - 1.041
(SG) Resolución	Rango bajo: 0,001; Rango alto: 0.001
(SG) Precisión	Rango bajo: $\pm 0,001$; Rango alto: $\pm 0,001$
Temperatura	Rango: 0,0 a 50,0°C; Resolución: 0,1°C; Precisión: $\pm 0,5$ °C
Calibración	Automático, 1 punto a 5 o 35 ppt
Compensación de temperatura	Automáticamente de 5.0 a 50.0°C
Condiciones ambientales	0 a 50°C. Humedad máxima 100%
Baterías/Vida útil	CR2032 3V litio / unas 100 horas de uso continuo
Dimensiones	160x40x17mm
Peso	68g

Accesorios

- **HI70023P** Solución de calibración de salinidad de 5,00 ppt, bolsita de 20 ml (25 uds.)
- **HI70024P** Solución de calibración de salinidad de 35,00 ppt, bolsita de 20 ml (25 uds.)
- **HI70024M** Solución de calibración de salinidad de 35,00 ppt, 230 ml.
- **HI70024L** Solución de calibración de salinidad de 35,00 ppt, 500 ml.

Cómo pedir

El **HI98326 DiST9** se suministra en una caja de plástico resistente, sobres de 20 ml con estándar de calibración de 5,00 ppt (2 piezas), estándar de calibración de 35,00 ppt (2 piezas), manual de instrucciones, baterías de litio y certificado de análisis.

Ventajas

- Le permite medir en el rango bajo y alto.
- Impermeable.
- Compensación automática de temperatura.
- El sensor de temperatura expuesto permite un tiempo de respuesta más rápido.
- 2 rangos de medición: rango bajo de 0,00 a 10,00 ppt, rango alto de 0,0 a 70,0 ppt
- El probador tiene una pantalla de varios niveles que le permite mostrar la salinidad junto con la temperatura.
- La pantalla muestra el estado de calibración y el indicador de estabilidad.
- Cuando se enciende, el probador muestra el nivel actual de la batería.
- El probador utiliza una sonda de conductividad para medir la salinidad y el sensor de temperatura incorporado compensa automáticamente la temperatura.
- La carcasa moderna e impermeable hace que el **HI98325** sea visualmente atractivo y seguro.
- La operación es muy fácil, se hace con dos botones.
- La calibración se realiza con solo tocar un botón.
- El probador tiene la opción de apagado automático en el compartimiento de la batería. El apagado automático protege la batería.
- Equipamiento estándar.

Video

No Especifica