

Una solución portátil diseñada para usted



Serie 99
Medidores portátiles
a prueba de agua



Para científicos y profesionales que requieren precisión tanto en campo como en planta; los serie 99 de Hanna son medidores duraderos, ergonómicos y a prueba de agua que entregan resultados precisos.

El diseño específico para cada aplicación que ama, con una robusta y completamente nueva estructura que le dará años de mediciones impecables.

Diseño amigable

Con solo dos botones, la operación del medidor no podría ser más simple. Los dos botones permiten ajustar rápidamente la configuración, seleccionar el rango de medición, y elegir el set de buffers de calibración.

Sonda para aplicaciones específicas

Sus mediciones requieren atención detallada; al igual que sus electrodos. Su electrodo se ha diseñado cuidadosamente para cumplir las demandas de la industria, desde los materiales del cuerpo hasta el tipo de unión. Obtenga un desempeño inigualable con un medidor diseñado para usted.

Conexión Hermética

El conector DIN con Quick Connect facilita asegurar y remover la sonda de manera sencilla. La protección en plástico cubre al cable y crea una conexión sellada para mayor confianza.

Condición de la sonda

Un indicador en pantalla permite confirmar de manera visual que la sonda esta trabajando a su máximo.

CUERPO CON CLASIFICACIÓN IP67

SONDA DE CONEXIÓN RÁPIDA

ENTREGA COMPLETA

Amplia pantalla LCD

La pantalla multinivel le permite revisar las lecturas más importantes con un solo vistazo desde cualquier ángulo.

Carcasa resistente

Diseñado para resistir los golpes, gotas y salpicaduras del día a día. El nuevo cuerpo con certificación IP67 asegura el máximo rendimiento en cualquier ambiente. Estos medidores están completamente protegidos contra la entrada de tierra y agua en cualquier dirección.





Medidor pH/EC/TDS (Rango bajo)-HI991300

Rango: -2.00 a 16.00 pH; ± 825 mV; 0 a 3999 μ S/cm; 0 a 2000 ppm; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 600 horas de uso continuo

Sonda: HI12883 pH/EC/TDS/sensor de temperatura, Quick Connect DIN, y cable 1m (3.3').



Medidor pH/EC/TDS (Rango alto)-HI991301

Rango: -2.00 a 16.00 pH; ± 825 mV; 0.00 a 20.00 mS/cm; 0.00 a 10.00 ppt; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 600 horas de uso continuo

Sonda: HI12883 pH/EC/TDS/sensor de temperatura, Quick Connect DIN, y cable 1m (3.3').



Medidor pH-HI991001

Rango: -2.00 a 16.00 pH; ± 825 mV (pH-mV); -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1400 horas de uso continuo

Sonda: HI12963 preamplificado de pH y sensor de temperatura con cuerpo de titanio, Quick Connect DIN, y cable 1m (3.3').



Medidor pH/ORP - HI991003

Rango: -2.00 a 16.00 pH; ± 825 mV (pH-mV); ± 1999 mV (ORP); -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1400 horas de uso continuo

Sonda: HI12973 preamplificada de pH/ORP y sensor de temperatura interno, Quick Connect DIN, y cable (3.3').



Medidor de pH directo en suelos-HI99121

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: HI12923 preamplificada de pH, con sensor de temperatura y cuerpo de vidrio, Quick Connect DIN, y cable 1m (3.3') cable.



Medidor de pH en baños galvanicos-HI99131

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: HI629113 preamplificada de pH y sensor de temperatura con sonda de titanio, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de pH en calderas y torres de enfriamiento-HI99141

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: HI729113 preamplificada de pH y sensor de temperatura con cuerpo de titanio, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de pH para papel y cuero-HI99171

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. horas de uso continuo

Sonda: HI14143 preamplificada de pH y sensor de temperatura con cuerpo de vidrio y punta plana, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de EC/TDS (Rango bajo)-HI99300

Rango: 0 a 3999 μ S/cm; 0 a 2000 ppm; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 500 horas de uso continuo.

Sonda: HI763063 de EC/TDS con sensor interno de temperatura, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de EC/TDS (Rango alto)-HI99301

Rango: 0.00 a 20.00 mS/cm; 0.00 a 10.00 ppt; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 500 horas de uso continuo.

Sonda: HI763063 de EC/TDS con sensor de temperatura interna, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de pH para piel y cuero cabelludo- HI99181

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: HI14143/50 preamplificada de pH y sensor de temperatura con cuerpo de vidrio y punta plana, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de pH para análisis de vinos Foodcare-HI99111

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: FC10483 preamplificada de pH y sensor de temperatura con cuerpo de vidrio, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de pH para análisis de cervezas Foodcare-HI99151

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: FC2143 preamplificada de pH y sensor de temperatura con cuerpo de titanio, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de pH Foodcare-HI99161

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: FC2023 preamplificada de pH y sensor de temperatura con cuerpo en PVDF, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3') cable.



Medidor de pH para leche Foodcare pH Meter - HI99162

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: FC1013 preamplificada de pH y sensor de temperatura con cuerpo PVDF, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de pH para carnes Foodcare- HI99163

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: FC2323 preamplificada de pH y sensor de temperatura con cuerpo PVDF, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de pH para yogur Foodcare- HI99164

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: FC2133 preamplificada de pH y sensor de temperatura con cuerpo de vidrio, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de pH para queso Foodcare- HI99165

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: FC2423 preamplificada de pH y sensor de temperatura con cuerpo de acero inoxidable, Quick Connect DIN, y cable de 1m (3.3').



Medidor de pH para agua potable Foodcare- HI99192

Rango: -2.00 a 16.00 pH; -5.0 a 105.0°C (23.0 a 221.0°F)

Tipo de batería/vida útil: 1.5V AAA (3)/ approx. 1200 horas de uso continuo

Sonda: FC2153 preamplificada de pH y sensor de temperatura con cuerpo de vidrio, Quick Connect DIN, y cable 1m (3.3').



Fundas protectoras en goma:

- HI710028 Naranja
- HI710029 Azul
- HI710030 Verde