



Medidor edge® Dedicado a pH/ORP – HI2002

Description

El edge® para pH/ORP incluye muchas características de vanguardia para garantizar la precisión y la facilidad de uso. Digital Electrodes

Electrodos de pH Digitales

Los electrodos de pH edge son altamente avanzados y cuentan con un microchip incorporado que almacena información de calibración que se recupera automáticamente por el edge una vez que el electrodo está enchufado. Con un electrodo digital es posible cambiar los electrodos sin tener que recalibrar ya que la información de calibración se almacena en el electrodo de pH y no en el medidor, esto permite flexibilidad para el usuario que mide el pH con más de un electrodo.

CAL Check

La función CAL Check exclusiva de Hanna analiza la respuesta del electrodo de pH en los estándares de pH durante el proceso de calibración para alertar al usuario de posibles problemas tales como, solución contaminada y limpiar electrodo. Después de la calibración, los indicadores para el estado de la sonda y el tiempo de respuesta se muestran en la pantalla de medición. El indicador de condición de la sonda se basa en las características de offset y pendiente del electrodo de pH.

Sensor Check

Cuando se usa con los electrodos de Hanna equipados con un matching pin, el edge comprueba constantemente la impedancia del electrodo de pH para avisarle en tiempo real en caso de rotura del vidrio. Durante la calibración, el Sensor Check verifica el estado de la unión. La unión de referencia también se evalúa y se informa en la pantalla.

El edge® es increíblemente versátil. Se puede usar de varias maneras y en una variedad de entornos sin ocupar el espacio de un medidor de sobremesa tradicional.

Montaje en Pared

Usando el soporte de montaje en pared (incluido), el edge® se puede colocar en una pared, utilizando cero espacio en la mesa de trabajo. La cuna tiene un conector incorporado para encender el edge® y cargar sus baterías. El diseño del edge® ahorra espacio valioso en la mesa de trabajo.

Cuna y Soporte de Electrodo

El edge® está equipado con una base de mesa con un soporte de electrodo giratorio ajustable para cargar y mantener el medidor de forma segura en el lugar en un ángulo de visión óptimo.

El edge® es increíblemente delgado y pesa solo 8.8 oz., tiene una batería con duración de 8 horas y dos entradas USB.

Dos Puertos USB

El edge® incluye un USB estándar para exportar datos a una unidad flash y un segundo puerto micro-USB para que usted se conecte a una computadora para exportar archivos y para cargar su edge® cuando la cuna no está disponible.

Registro de Datos

El edge permite almacenar hasta 1000 registros de datos. Los conjuntos de datos incluyen lecturas, datos GLP, fecha y hora.

Dos Modos de Funcionamiento

El edge se puede usar en dos Modos de Funcionamiento; Extendido o Básico. El Modo Extendido habilita todas las características disponibles mientras que el Modo Básico reduce la cantidad de funciones a una operación muy simple. Por ejemplo, en Modo Extendido, el edge ofrece calibración de 5 puntos con 2 soluciones personalizadas, mientras que en Modo Básico la calibración solo puede realizarse en 3 puntos con 5 estándares programados.

Vídeo



HI2002
edge^{pH}
pH
ORP
Temperature