



Medidor Multiparámetro edge® para OD – HI2040

## Description

El edge® está repleto de muchas funciones de vanguardia para garantizar la precisión y la facilidad de uso.

avanzados, con un microchip incorporado que almacena la información de calibración que se recupera automáticamente por el edge® una vez que el electrodo está enchufado. Estos electrodos digitales también cuentan con un conector de 3,5 mm fácil de enchufar, por lo que nunca tendrá que preocuparse por el ángulo correcto ni por la alineación de los pernos.

### Sonda Polarográfica de OD Tipo Clark

La sonda edge® para OD incorpora un sensor de temperatura integrado en el cuerpo de PEI delgado de ½” para la compensación automática de temperatura de las mediciones de oxígeno disuelto. La sonda HI764080 utiliza tapas reemplazables tipo tornillo con una membrana de PTFE (politetrafluoroetileno) que se reemplaza fácilmente en el terreno y en el laboratorio. La HI7041S es una solución de relleno de Cloruro de Potasio concentrado que se utiliza con la tecnología polarográfica tipo Clark. Con esta tecnología, se aplica un voltaje externo al cátodo de platino y al ánodo de plata para establecer una corriente que es proporcional a la concentración de oxígeno en una solución.

### Entrada de Sonda de 3,5 mm

Nunca ha sido tan fácil enchufar un electrodo. Sin alineaciones, sin patas rotas, simplemente conecte el enchufe de 3.5 mm y comience a utilizar la sonda.

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

### Montaje en Pared

Utilizando la base de montaje en pared (incluida), el edge® se puede colocar en una pared, sin ocupar espacio en la mesa de trabajo. La cuna tiene un conector incorporado para encender y cargar las baterías del edge®. El diseño del edge® ahorra espacio valioso en la mesa de trabajo.

### Cuna y Soporte de Electrodo

edge® está equipado con una base de mesa con un soporte de electrodo giratorio ajustable para cargar y sostener el edge® 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® le permite almacenar hasta 1000 registros de datos. Los conjuntos de datos incluyen lecturas, datos GLP, fecha y hora.

### **Modo Básico**

Puedes usar el edge® en el Modo Básico, idealmente para mediciones de rutina para simplificar la pantalla y las funciones.

## **Vídeo**



pH  
EC  
DO