HI96753C – Kit que incluye HI 96753 Fotómetro

Description

El fotómetro portátil HI96753 es para la medición de cloruro. Los fotómetros portátiles de Hanna cuentan con un sistema óptico avanzado; la combinación de un diodo emisor de luz (LED), un filtro de interferencia de banda estrecha y un fotodetector de silicio garantiza lecturas fotométricas precisas en todo momento. La característica CAL Check™ exclusiva de Hanna utiliza estándares trazables NIST listos para usar para verificar tanto la validación como la calibración del medidor. El exclusivo sistema de bloqueo de la cubeta garantiza que la cubeta se inserte en la celda de medición en la misma posición cada vez para mantener una longitud de paso constante.

Características de un vistazo

CAL Check™ : permite la verificación del rendimiento y la calibración del medidor mediante un estándar secundario rastreable CAL Check NIST.**GLP** : registra la fecha de la última calibración realizada por el usuario.**Temporizador integrado** : garantiza que se utilice el tiempo de reacción adecuado para la reacción química. Al final del temporizador, el medidor tomará automáticamente la lectura. Esta función garantiza la coherencia entre varios usuarios.**Marca de indexación en el medidor** : el medidor tiene una marca que permite un ajuste de cerradura y llave con la tapa de la cubeta. Esto asegura que la cubeta esté indexada consistentemente (misma posición) para mantener la misma longitud de ruta para obtener resultados precisos.**Indicador de lámpara de enfriamiento**– Es necesario mantener una temperatura constante de los componentes ópticos para mantener una banda de luz de longitud de onda estrecha. Este fotómetro tiene un indicador de lámpara de enfriamiento que se muestra durante un breve período de tiempo antes de cada medición para permitir que los componentes se enfríen y obtener la mayor precisión posible.**Mensajes de error** : mensajes en pantalla que alertan sobre problemas que incluyen falta de límite, lecturas por encima y por debajo del rango y error de fuente de luz. **Apagado automático** : apagado automático después de 10 minutos sin uso cuando el medidor está en modo de medición. Evita el desperdicio de baterías en caso de que el medidor no se apague accidentalmente.

Indicador de estado de la batería

El instrumento tiene un indicador de nivel de batería para mostrar la vida restante de la siguiente manera:

- 3 líneas para 100 % de capacidad
- 2 líneas para 66 % de capacidad
- 1 línea para 33 % de capacidad
- El icono de la batería parpadea cuando la capacidad es inferior al 10 %.

Unidades de medida : la unidad de medida adecuada se muestra junto con la lectura.