

## Reactor DQO Hanna Instruments

### HI839800 para Demanda Química de oxígeno y análisis específico del usuario

Estimado Cliente,

Gracias por elegir Hanna Instruments. Para obtener más información sobre Hanna Instruments y nuestros productos, visite [www.hannachile.com](http://www.hannachile.com) o envíenos un correo electrónico a [ventas@hannachile.com](mailto:ventas@hannachile.com). Para obtener asistencia técnica, comuníquese con su oficina local de Hanna Instruments o envíenos un correo electrónico a [ventas@hannachile.com](mailto:ventas@hannachile.com).

Escanee el Código QR o utilice el siguiente enlace para descargar el manual de usuario.  
<https://manuals.hannainst.com/Hi839800>



### Modelos Disponibles

- **HI839800-01**  
115 Vac, enchufe EE.UU.
- **HI839800-02**  
230 Vac, enchufe europeo

### Contenidos paquete

- HI839800
- HI740217 Escudo de seguridad de laboratorio
- Cable de energía
- Guía de referencia rápida con certificado de calidad del instrumento



**Nota:** Guarde todo el material de embalaje. Cualquier artículo dañado o defectuoso deberá devolverse en su material de embalaje original con los accesorios suministrados.

### Principales Características

- Tres programas de temperatura almacenados > 105 °C, 150 °C, 170 °C
- Tres programas de temperatura configurables
- Capacidad de bloque de hasta 25 viales

### Aplicaciones Clave

#### Métodos que requieren digestión Temp. (°C) Temporizador (min.)

Métodos que requieren digestión	Temp. (°C)	Temporizador (min.)
Métodos DQO Hanna Instruments	150 / 170	120 / 15
Otros Métodos	150 / 105	30 / 60
Azúcares reductores (análisis vino)	105	7
Programas específicos de usuario	30 a 170	hasta 180

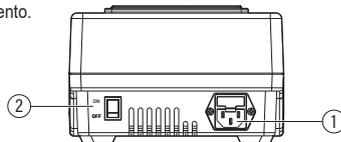
### Procedimiento de Análisis de DQO, Equipos y Accesorios

1. Preparación de muestras y blancos > [HI93754X-25\\*](#)
2. Digestión de muestras > [HI839800](#)
3. Medición > [HI801](#), [HI83399](#), [HI83314](#), [HI83224](#), [HI97106](#)

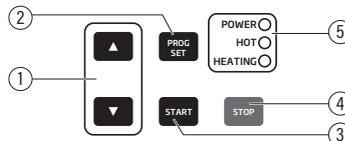
\*Visite [www.hannachile.com](http://www.hannachile.com) para conocer los códigos de pedido de sets de viales de reactivos.

### Breve Descripción Operativa

- Enchúfelo a la corriente. Toma de corriente CA con porta fusibles (1).
- Presione el interruptor ON/OFF (2) para encender el instrumento.



### Funciones del Teclado



1. Navegación del programa (programas almacenados y personalizados) Configuración del programa (tiempo y temperatura)
2. Mantenga presionado para ingresar al modo de edición / presione brevemente para guardar el valor
3. INICIO Programa / digestión
4. DETENER la digestión / salir del modo de edición
5. Estado del bloque del reactor

### Selección y Configuración del Programa

1. Utilice las teclas para seleccionar el programa almacenado.
  - Opción de continuar con el programa almacenado.
2. Alternativamente, mantenga presionada para ingresar al modo de edición.
3. Utilice las teclas para configurar el valor de temperatura parpadeante.
4. Presione para confirmar.
5. Utilice las teclas para configurar el valor del temporizador parpadeante.
6. Presione para confirmar.

### Precauciones de Seguridad

- ¡Tenga en cuenta la advertencia de "superficie Caliente"!
- Se recomienda el uso del protector de seguridad suministrado.
- Lea las hojas de seguridad ([sds.hannainst.com](http://sds.hannainst.com)) antes de manipular los reactivos.



Hanna Instruments está comprometida con el desarrollo y la implementación de soluciones digitales con un impacto positivo en el medio ambiente y el clima.

Todos los instrumentos Hanna® cumplen con las Directivas europeas CE y los estándares del Reino Unido, y nuestras instalaciones de producción cuentan con la certificación ISO 9001. HI839800 está garantizado por un período de un año contra defectos de mano de obra y materiales cuando se utiliza para el propósito previsto y se mantiene de acuerdo con las instrucciones.



Consérvelo para uso futuro.

QR839800 04/23



HANNA<sup>®</sup>  
instruments



CERTIFIED