GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA



HI3220 Medidor de Mesa de pH, ORP con Verificación de Calibración

Estimado Cliente,

Gracias por elegir Hanna Instruments.

Para obtener más información sobre Hanna Instruments y nuestros productos, visite www.hannachile.com o envíenos un correo electrónico a ventas@hannachile.com. Para obtener asistencia técnica, comuníquese con su oficina local de Hanna Instruments o envíenos un correo electrónico a ventas@hannachile.com.

Escanee el Código QR o utilice el siguiente enlace para descargar el manual de usuario.

https://manuals.hannainst.com/HI3220



Modelos Disponibles

- HI3220-01 115 Vca. enchufe EE.UU.
- HI3220-02 230 Vca, enchufe UE

Contenido del Paquete

- Medidor de mesa
- HI1131B Electrodo de pH
- HI7662-TW Sonda de temperatura
- HI76404W Porta-electrodos
- Solución estándar pH 4.01, sobre de 20 ml
- Solución estándar pH 7.01, sobre de 20 ml
- Solución de limpieza, 20 ml, 2 sobres
- Solución de electrolitos
- Pipeta capilar
- Adaptador de corriente de 12 VCC
- Certificado de calidad del instrumento con guía de referencia rápida
- Certificado de calidad del electrodo de pH y quía de referencia rápida

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

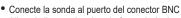
Principales Características

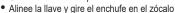
- Rendimiento confiable garantizado por verificación de calibración de pH
- Calibración con estándares de pH Hanna/NIST, personalizados y milesimales
- Ayuda contextual y tutorial en pantalla Breve Descripción Operativa

Colocación de la placa base del porta-electrodos

- Identifique la placa base metálica con pin de pivote integrado.
- Coloque el medidor boca abajo y alinee el orificio de la placa base sobre el pie de goma. El pin de pivote debe mirar
- Utilice un destornillador para apretar el tornillo. Conexión de sonda BNC - pH, ORP

La conexión a la unidad se asegura a través de una conexión BNC aislada galvánicamente.







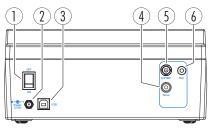


Conecte el conector al enchufe

Nota: Conecte la sonda con el dispositivo desconectado de la alimentación.

Conexión eléctrica

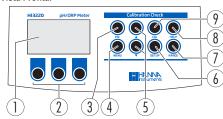
- Enchufe el adaptador de corriente de 12 VCC a la corriente.
- Presione el botón de encendido (1) para encender el dispositivo.



- Botón de encendido 2. Entrada para cable de
- alimentación 3. Entrada para interfaz de PC vía USB

Vista Frontal

- 4. Puerto de conexión de la sonda de temperatura
- Electrodo de pH/ORP (BNC)
- Puertó del electrodo de referencia



- Pantalla LCD Teclas virtuales
- ESC
- 4. MENÚ (recuperación de registros, GLP)
- 5. Navegación hacia adelante/ atrás
- CONFIGURACIÓN (medidor)
- 7. RANGO (modo de medición) 8. AYUDA (sensible al
- contexto) 9. CAL (modo de
- calibración)

Otros Accesorios

Las sondas de pH y ORP para aplicaciones específicas se pueden encontrar aquí:

www.hannainst.com/products/electrodes-probes



Hanna Instruments está comprometida con el desarrollo y la implementación de soluciones digitales con un impacto positivo en el medio ambiente v 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 1.18221 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 instruccions o las instruccions.



Consérvelo para uso futuro.

QR3220

09/23



HANNA instruments