

**Sistema modular multiparámetro - pH/ORP, pH/ORP/ISE, CE y DO**  
HI6000-X



## Descripción

### Solo Medidor

**HI6000-01** (enchufe para EE.UU.) y **HI6000-02** (enchufe para Europa) se suministra con:

- Soporte para electrodos **HI764060**.
- Adaptador de corriente de 24 VDC.
- Cable **USB-C a USB-A**.
- Guía rápida de referencia.
- Certificado de calidad del instrumento.

## Especificaciones

Módulo	Sondas Recomendadas
<b>HI6000-1</b> Módulo de pH/ORP	HI1131B (pH) HI7662-TW (Temperatura)
<b>HI6000-2</b> Módulo de pH/ORP/ISE	HI1131B (pH) HI7662-TW (Temperatura) Electrodos Selectivos de Iones Hanna
<b>HI6000-3</b> Módulo de Conductividad (EC)	HI7631233 (EC)
<b>HI6000-4</b> Módulo de Oxígeno Disuelto (DO)	HI7641133 (DO óptico) HI764833 (DO polarográfico)

## Accesorios

### Agitador

- **HI6000180**: Mini agitador compacto para HI6000.

### Impresoras Térmicas

- **SP6000-PRN01**: Impresora térmica para la familia HI6000, 115V.
- **SP6000-PRN02**: Impresora térmica para la familia HI6000, 230V.
- **SP6000-PRNRL**: Rollo de reemplazo para impresora térmica.

## pH

- **HI1131B**: Electrodo de pH combinable recargable.
- **HI740244**: Protector verde para electrodos de pH (3 unidades).
- **HI740245**: Protector blanco para electrodos de pH (3 unidades).
- **HI7082**: Solución electrolítica de KCl 3.5M, 30 mL.
- **HI7004L**: Solución tampón de pH 4.01, 500 mL.
- **HI7004M**: Solución tampón de pH 4.01, 230 mL.
- **HI7007L**: Solución tampón de pH 7.01, 500 mL.
- **HI7007M**: Solución tampón de pH 7.01, 230 mL.
- **HI7010L**: Solución tampón de pH 10.01, 500 mL.
- **HI7010M**: Solución tampón de pH 10.01, 230 mL.
- **HI70300L**: Solución de almacenamiento para electrodos de pH y ORP, 500 mL.
- **HI70300M**: Solución de almacenamiento para electrodos de pH y ORP, 230 mL.
- **HI7061L**: Solución de limpieza general para electrodos de pH y ORP, 500 mL.
- **HI7061M**: Solución de limpieza general para electrodos de pH y ORP, 230 mL.

### Conductividad (EC)

- **HI7631233**: Sonda de conductividad.
  - **HI7031L**: Solución estándar de 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 500 mL.
  - **HI7031M**: Solución estándar de 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 230 mL.
  - **HI7030L**: Solución estándar de 12880  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 500 mL.
  - **HI7030M**: Solución estándar de 12880  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 250 mL.
  - **HI7039L**: Solución estándar de 5000  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 500 mL.
  - **HI7039M**: Solución estándar de 5000  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 250 mL.
  - **HI70000P**: Solución de enjuague para electrodos, sobre de 20 mL (25 piezas).
- 

### Oxígeno Disuelto Óptico (DO)

- **HI7641133**: Sonda óptica de oxígeno disuelto (opdo®).
  - **HI764113-1**: Smart Cap con O-ring.
  - **HI764113-2**: Recipiente para calibración/almacenamiento.
  - **HI764113-3**: Protector de acero inoxidable.
- 

### Oxígeno Disuelto Polarográfico (DO)

- **HI764833**: Sonda polarográfica de oxígeno disuelto.
  - **HI76483A/P**: Membranas para DO.
  - **HI7041S**: Solución electrolítica de recarga, 30 mL.
  - **HI7041M**: Solución electrolítica de recarga, 230 mL.
  - **HI7041L**: Solución electrolítica de recarga, 500 mL.
- 

### Productos Relacionados

- **HI6000180**: Mini agitador compacto para HI6000.
- **SP6000-PRN01**: Impresora térmica para la familia HI6000, 115V.
- **SP6000-PRN02**: Impresora térmica para la familia HI6000, 230V.
- **SP6000-PRNRL**: Rollo de reemplazo para impresora térmica.

## Cómo pedir

No Especifica

## Ventajas

### Kits

#### Kit pH/ORP/ISE

**HI6222-01** (enchufe para EE.UU.) y **HI6222-02** (enchufe para Europa) se suministra con:

- Unidad principal **HI6000**.
- Módulo de hardware **HI6000-2 pH/ORP/ISE** x2 (instalado).
- Electrodo de pH **HI1131B**.
- Sonda de temperatura **HI7662-TW**.
- Solución tampón de pH 4.01, 2 sobres.
- Solución tampón de pH 7.01, 4 sobres.
- Solución tampón de pH 10.01, 2 sobres.
- Solución de limpieza para electrodos, 2 sobres.
- Solución de almacenamiento para electrodos de pH y ORP (25 mL).
- Solución electrolítica de KCl 3.5M (30 mL).
- Pipeta capilar, 1 unidad.
- Soporte para electrodos con base, tornillo y clip para cables (requiere montaje).
- Adaptador de corriente de 24 VDC.
- Cable **USB-C a USB-A**.
- Guía rápida de referencia del medidor.
- Guías rápidas de referencia de los módulos de hardware.
- Certificados de calidad del instrumento y las sondas.

#### Kit pH/ORP/ISE y Conductividad

**HI6522-01** (enchufe para EE.UU.) y **HI6522-02** (enchufe para Europa) se suministra con:

- Unidad principal **HI6000**.
- Módulo de hardware **HI6000-2 pH/ORP/ISE** (instalado).
- Módulo de hardware **HI6000-3 EC** (instalado).
- Electrodo de pH **HI1131B**.
- Sonda de temperatura **HI7662-TW**.
- Sonda de conductividad y resistividad **HI7631233**.
- Solución tampón de pH 4.01, 2 sobres.
- Solución tampón de pH 7.01, 4 sobres.
- Solución tampón de pH 10.01, 2 sobres.
- Solución de limpieza para electrodos, 2 sobres.
- Solución de almacenamiento para electrodos de pH y ORP (25 mL).
- Solución electrolítica de KCl 3.5M (30 mL).
- Pipeta capilar, 1 unidad.
- Solución estándar de 1413  $\mu\text{S/cm}$ , 4 sobres.
- Solución estándar de 5000  $\mu\text{S/cm}$ , 2 sobres.
- Solución estándar de 12880  $\mu\text{S/cm}$ , 2 sobres.

- Solución de enjuague para electrodos, 2 sobres.
- Soporte para electrodos con base, tornillo y clip para cables (requiere montaje).
- Adaptador de corriente de 24 VDC.
- Cable **USB-C a USB-A**.
- Guía rápida de referencia del medidor.
- Guías rápidas de referencia de los módulos de hardware.
- Certificados de calidad del instrumento y las sondas.

#### Kit pH/ORP/ISE y opdo®

**HI6542-01** (enchufe para EE.UU.) y **HI6542-02** (enchufe para Europa) se suministra con:

- Unidad principal **HI6000**.
- Módulo de hardware **HI6000-2 pH/ORP/ISE** (instalado).
- Módulo de hardware **HI6000-4 DO** (instalado).
- Electrodo de pH **HI1131B**.
- Sonda de temperatura **HI7662-TW**.
- Sonda óptica de oxígeno disuelto (DO) **HI7641133**.
- Solución tampón de pH 4.01, 2 sobres.
- Solución tampón de pH 7.01, 4 sobres.
- Solución tampón de pH 10.01, 2 sobres.
- Solución de limpieza para electrodos, 2 sobres.
- Solución de almacenamiento para electrodos de pH y ORP (25 mL).
- Solución electrolítica de KCl 3.5M (30 mL).
- Pipeta capilar, 1 unidad.
- **Smart Cap** para DO con O-ring, 1 unidad de cada tipo.
- Recipiente para calibración/almacenamiento, 1 unidad.
- Toallita para limpieza de lentes, 1 unidad.
- Jeringa y sobre con grasa de silicona, 1 unidad de cada tipo.
- Soporte para electrodos con base, tornillo y clip para cables (requiere montaje).
- Adaptador de corriente de 24 VDC.
- Cable **USB-C a USB-A**.
- Guía rápida de referencia del medidor.
- Guías rápidas de referencia de los módulos de hardware.
- Certificados de calidad del **Smart Cap**, sondas e instrumento.

#### Kit pH/ORP/ISE y DO

**HI6542P-01** (enchufe para EE.UU.) y **HI6542P-02** (enchufe para Europa) se suministra con:

- Unidad principal **HI6000**.
- Módulo de hardware **HI6000-2 pH/ORP/ISE** (instalado).
- Módulo de hardware **HI6000-4 DO** (instalado).
- Electrodo de pH **HI1131B**.
- Sonda de temperatura **HI7662-TW**.
- Sonda polarográfica de oxígeno disuelto (DO) **HI764833**.
- Solución tampón de pH 4.01, 2 sobres.

- Solución tampón de pH 7.01, 4 sobres.
- Solución tampón de pH 10.01, 2 sobres.
- Solución de limpieza para electrodos, 2 sobres.
- Solución de almacenamiento para electrodos de pH y ORP (25 mL).
- Solución electrolítica de KCl 3.5M (30 mL).
- Solución electrolítica para DO (30 mL).
- Pipeta capilar, 1 unidad.
- Tapón para electrodo de pH.
- Tapón de membrana y O-ring, 2 unidades.
- Soporte para electrodos con base, tornillo y clip para cables (requiere montaje).
- Adaptador de corriente de 24 VDC.
- Cable **USB-C a USB-A**.
- Guía rápida de referencia del medidor.
- Guías rápidas de referencia de los módulos de hardware.
- Certificados de calidad de las sondas y el instrumento.

#### **Kit pH/ORP/ISE, Conductividad y opdo®**

**HI6553-01** (enchufe para EE.UU.) y **HI6553-02** (enchufe para Europa) se suministra con:

- Unidad principal **HI6000**.
- Módulo de hardware **HI6000-2 pH/ORP/ISE** (instalado).
- Módulo de hardware **HI6000-3 EC** (instalado).
- Módulo de hardware **HI6000-4 DO** (instalado).
- Electrodo de pH **HI1131B**.
- Sonda de temperatura **HI7662-TW**.
- Sonda de conductividad y resistividad **HI7631233**.
- Sonda óptica de oxígeno disuelto (DO) **HI7641133**.
- Solución tampón de pH 4.01, 2 sobres.
- Solución tampón de pH 7.01, 2 sobres.
- Solución tampón de pH 10.01, 2 sobres.
- Solución de limpieza para electrodos, 2 sobres.
- Solución de almacenamiento para electrodos de pH y ORP (25 mL).
- Solución electrolítica de KCl 3.5M (30 mL).
- Pipeta capilar, 1 unidad.
- Solución estándar de 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 2 sobres.
- Solución estándar de 5000  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 2 sobres.
- Solución estándar de 12880  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 2 sobres.
- Solución de enjuague para electrodos, 2 sobres.
- **Smart Cap** para DO con O-ring, 1 unidad de cada tipo.
- Recipiente para calibración/almacenamiento, 1 unidad.
- Toallita para limpieza de lentes, 1 unidad.
- Jeringa y sobre con grasa de silicona, 1 unidad de cada tipo.
- Soporte para electrodos con base, tornillo y clip para cables (requiere montaje).
- Adaptador (instalado).
- Adaptador de corriente de 24 VDC.

- Cable **USB-C a USB-A**.
- Guía rápida de referencia del medidor.
- Guías rápidas de referencia de los módulos de hardware.
- Certificados de calidad del **Smart Cap**, sondas e instrumento.

### Kit pH/ORP/ISE, Conductividad y Oxígeno Disuelto

**HI6553P-01** (enchufe para EE.UU.) y **HI6553P-02** (enchufe para Europa) se suministra con:

- Unidad principal **HI6000**.
- Módulo de hardware **HI6000-2 pH/ORP/ISE** (instalado).
- Módulo de hardware **HI6000-3 EC** (instalado).
- Módulo de hardware **HI6000-4 DO** (instalado).
- Electrodo de pH **HI1131B**.
- Sonda de temperatura **HI7662-TW**.
- Sonda de conductividad y resistividad **HI7631233**.
- Sonda polarográfica de oxígeno disuelto (DO) **HI764833**.
- Solución tampón de pH 4.01, 2 sobres.
- Solución tampón de pH 7.01, 2 sobres.
- Solución tampón de pH 10.01, 2 sobres.
- Solución de limpieza para electrodos, 2 sobres.
- Solución de almacenamiento para electrodos de pH y ORP (25 mL).
- Solución electrolítica de KCl 3.5M (30 mL).
- Solución electrolítica para DO (30 mL).
- Pipeta capilar, 1 unidad.
- Solución estándar de 1413  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 2 sobres.
- Solución estándar de 5000  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 2 sobres.
- Solución estándar de 12880  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 2 sobres.
- Solución de enjuague para electrodos, 2 sobres.
- Tapón para electrodo de pH.
- Tapón de membrana y O-ring, 2 piezas.
- Soporte para electrodos con base, tornillo y clip para cables (requiere montaje).
- Adaptador (instalado).
- Adaptador de corriente de 24 VDC.
- Cable **USB-C a USB-A**.
- Guía rápida de referencia del medidor.
- Guías rápidas de referencia de los módulos de hardware.
- Certificados de calidad de las sondas y el instrumento.

## Video

No Especifica