# Kit básico de laboratorio para pH Sension+ PH3, de uso general

| | |
|---|---|
| **# de producto:** | **LPV2010T.97.002** |
| USD Precio: | Contacto Hach |

Llamar para consultar fecha de envío

## Hach Sension+: mediciones rápidas y simples

Familia Hach Sension+:

Resultados rápidos: proporcionados por una gama de electrodos de respuesta rápida adecuada para su aplicación, por unos sistemas de laboratorio integrados o por varias sondas exclusivas de hasta 4 parámetros que se activan con tan solo hacer un clic para las aplicaciones in situ.

Máxima sencillez: todos los sistemas Sension+ contienen todo lo necesario para comenzar a analizar.

Fáciles de utilizar, ya sea con una configuración in situ o con una configuración de laboratorio completamente integrada:

¡Sension+ simplifica las tareas de medición!

**Mediciones rápidas de pH**
Electrodo de pH combinado de rápido rendimiento con sensor de temperatura PT1000 integrado para agua potable y muestras acuosas generales.

**Máxima sencillez gracias a sistemas de laboratorio integrados que eliminan los pasos complejos de los análisis.**
Las mediciones se pueden configurar a través de un menú con navegación guiada siguiendo unas sencillas indicaciones, con la consiguiente reducción del tiempo necesario para comenzar a analizar y el aumento de la exactitud de las mediciones.

**Máxima sencillez: los kits Sension+ contienen todo lo necesario para comenzar a analizar.**
Los kits de laboratorio Sension+ incluyen un medidor de pH, una sonda de pH y un soporte para sondas de pH integrado; además, incorporan un agitador, tampones y todos los accesorios necesarios.

**Precio atractivo**
Reconocimiento automático de tampones: soluciones tampón técnicas DIN 19267 y DIN 19266 y hasta 3 tampones personalizados seleccionados por el usuario.

---

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| Adaptador de corriente alterna y adaptador USB / CC: | Sí |
| Alimentación: | External power supply 100-240 V, 0.4 A, 47-63 Hz with plug adapters |
| Almacenamiento de datos: | Fecha y hora, identificador de instrumento e identificador de muestra |
| Calibración electrodo de pH: | Calibración en 1 - 3 puntos |
| Calibración sensor OD: | - |

| | |
|---|---|
| Capacidad de almacenamiento de resultados interna: | No |
| Características BPL: | No |
| Certificaciones de conformidad: | CE |
| Compensación de la temperatura: | Con sonda de temperatura Pt1000 o mediante el teclado |
| Compensación de temperatura: | Con sonda de temperatura Pt1000 o mediante el teclado |
| Comunicación: | - |
| Condiciones ambientales: humedad relativa: | < 80 % de humedad relativa (sin condensación) |
| Condiciones ambientales: temperatura: | 5 - 40 °C |
| Contenido de la caja: | Incluye: medidor de pH de laboratorio Sension+ pH3 con agitador magnético integrado y portasondas, fuente de alimentación con conectores intercambiables, electrodo de pH combinado Sension+ 5010T con sensor de temperatura, soluciones de calibración estándar para pH4, pH7 y pH10 de 125 mL, solución electrolítica de KCl de 50 mL, 3 vasos de precipitados de calibración y documentación impresa |
| Dimensiones (A x A x P): | 110 mm x 350 mm x 201 mm |
| Entradas: | BNC, ref., Pt1000 |
| Exactitud: | ORP: 1 mV |
| Exactitud de la conductividad: | - |
| Exactitud de la temperatura: | ≤ 0,2 °C |
| Exactitud de pH: | 0,02 de pH |
| Exactitud de resistividad: | - |
| Exportación de datos: | No |
| Garantía: | 36 meses |
| ID resultado: | - |
| Idiomas interfaz: | English, German, French, Spanish, Italian, Portuguese |
| Impresora: | Accesorio opcional |
| Interfaz de operación: | Teclado |
| Intervalos/alertas/recordatorios de calibración: | Recordatorio 1 hora hasta 7 días |
| Kit?: | No |
| Longitud: | - |
| Medición de la conductividad: | - |
| Medición de la Conductividad: corrección de la temperatura: | - |
| Medición de la temperatura: | -20 - 150 °C |
| Medición de resistividad: | - |
| Mediciones simultáneas: | - |
| Modelo: | pH3 |
| Pantalla: | LCD gráfica con retroiluminación |
| Parámetro: | pH, mV, temperatura |
| Peso: | 1100 g |
| Rango de medición de mV: | -1999 - 1999 mV |
| Rango de medición de salinidad: | - |
| Rango de medición de TDS: | - |
| Rango de medición ORP: | -1999 - 1999 mV |
| Rango medición de pH: | pH -2 - 16 |
| Rango medición OD: | - |

| | |
|---|---|
| Reconocimiento automático del Buffer: | Estándares IUPAC (DIN 19266) o solución tampón técnica (DIN 19267) |
| Resolución: | ORP: 1 mV |
| Resolución de la Conductividad: | - |
| Resolución de la salinidad: | - |
| Resolución de pH: | Opción de selección de pH entre 0,01 y 0,1 |
| Resolución de temperatura: | 0,1 °C |
| Resolución mV: | 1 mV |
| Resolución OD: | - |
| Resolución resistividad: | - |
| Resolución TDS: | - |
| Retroiluminación: | Incluido |
| Salidas: | - |
| Software PC Data Transfer: | Opcional |
| Sondas incluidas: | Electrodo 5010T |
| Soporte electrodos: | Sí |
| Tipo de pantalla: | 128 x 64 píxeles |

## Contenido de la caja

Incluye: medidor de pH de laboratorio Sension+ pH3 con agitador magnético integrado y portasondas, fuente de alimentación con conectores intercambiables, electrodo de pH combinado Sension+ 5010T con sensor de temperatura, soluciones de calibración estándar para pH4, pH7 y pH10 de 125 mL, solución electrolítica de KCl de 50 mL, 3 vasos de precipitados de calibración y documentación impresa