



Electrodo de pH Intellical PHC201 para laboratorio, multiuso, relleno de gel, cable de 1 metro

de producto: PHC20101
USD Precio: Contacto Hach
Disponible

El electrodo Intellical PHC201 es un electrodo de pH combinado digital equipado con un sensor de temperatura. El PHC201 tiene una unión de referencia de pin cerámico de gel semilíquido no rellenable. Este electrodo de pH para laboratorio está diseñado a prueba de impactos con un cuerpo de plástico epoxi que protege hasta el elemento de detección en forma de bulbo de vidrio. El electrodo está disponible con un cable de 1 o 3 metros. El electrodo de pH PHC201 está recomendado para aplicaciones acuosas en general. El PHC201 no es adecuado para su uso con disolventes orgánicos, baja fuerza iónica, aguas residuales, altas concentraciones de sólidos o tipos de muestras altamente alcalinas.

El electrodo Intellical PHC201 ofrece una respuesta rápida y estable en aplicaciones de calidad del agua

Electrolito de gel de bajo mantenimiento y unión de pin cerámico para la medición del pH en una variedad de tipos de muestras.

Los electrodos digitales Intellical ofrecen una trazabilidad óptima en el historial de medición.

Registro de hora y fecha almacenado para cada medición, ID de la muestra y el operador, historial de calibración, parámetro y número de serie del electrodo

Los electrodos digitales Intellical alertan al usuario en caso de que sea necesario realizar una nueva calibración

Sin necesidad de hacer suposiciones para proporcionar los resultados más fiables y exactos con cada medición.

Los electrodos digitales Intellical pueden desplazarse entre los medidores sin tener que realizar una nueva calibración ni volver a introducir los parámetros de medición

Ideal para un entorno de varios usuarios con varios medidores portátiles y de laboratorio de la serie HQD

Especificaciones

| | |
|-------------------------------|---|
| Aplicación: | Clean Samples |
| Características especiales: | De uso general. Muestras de agua limpia. |
| Contenido de la caja: | Electrodo de pH para laboratorio Intellical PHC201 con botella de empapador de almacenamiento, cable de 1 m, certificado de calibración y manual de usuario básico. |
| Elemento de referencia: | Ag/AgCl (doble unión) |
| Error de sodio (alcalinidad): | <20 % a pH 14 en 1 M NaCl |
| Exactitud: | ± 0,02 de pH |
| Exactitud de la temperatura: | ±0,3 °C |
| Garantía: | 6 meses |
| Kit de producto: | Modelo: PHC201 |
| | Accesorios incluidos: ninguno |
| Kit?: | No |
| Longitud: | 200 mm |
| Longitud de cable: | 1 m |
| Material sensor: | Epoxi |

| | |
|----------------------------|---|
| Parámetro: | pH |
| Peso: | 0,1 kg |
| Rango de medición: | 0 - 14 pH |
| Rango de temperatura: | De 0 a 80 °C |
| Requisitos de las pruebas: | Parámetro: pH |
| | Profundidad mínima de muestra (mm): 15 |
| Resolución: | 0,001/0,01/0,1 |
| Resolución de temperatura: | 0,1 °C |
| Solución de llenado: | Gel no rellenable |
| Termistor: | ATC |
| Tipo de electrodo: | Estándar |
| Tipo de medición: | Laboratorio |
| Tipo de método: | Laboratorio: Elemento de referencia de gel no rellenable, gel semilíquido |
| Tipo de sensor: | pH de vidrio |
| Unión: | Porous Pin Junction |

Contenido de la caja

Electrodo de pH para laboratorio Intellical PHC201 con botella de empapador de almacenamiento, cable de 1 m, certificado de calibración y manual de usuario básico.