



Electrodo de pH Intellical PHC281 para laboratorio de calidad del agua, cable de 3 metros

de producto: PHC28103
USD Precio: Contacto Hach
Disponible

El electrodo Intellical PHC281 es un electrodo de pH combinado digital equipado con un sensor de temperatura. El PHC281 es un electrodo de pH rellenable diseñado para muestras difíciles. Este electrodo de pH para laboratorio está diseñado a prueba de impactos con un cuerpo de plástico Zeonor 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 rellenable PHC281 posee una velocidad de flujo alta y una unión de gran abertura que es ideal para muestras difíciles, como muestras sucias, de poca fuerza iónica (LIS), ultrapuras y muestras con un gran contenido de sólidos. El PHC281 no es adecuado para su uso con disolventes orgánicos. Con el electrodo se incluye una botella de 59 ml de solución de llenado de electrodo de KCl de 2,44 M.

El electrodo de pH Ultra PHC281 está diseñada para un rendimiento superior, incluso en muestras difíciles
El alto flujo de electrolito y el diseño de unión abierta proporcionan una rápida respuesta y estabilización.

El electrodo de pH digital Intellical ofrece 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.

El electrodo de pH digital Intellical alerta 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.

El electrodo de pH digital Intellical puede intercambiarse 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:	Low Ionic Strength & Dirty Samples
Características especiales:	Tiempo de respuesta rápido
Contenido de la caja:	Electrodo de pH para laboratorio Intellical PHC281 con botella de empapador de almacenamiento, cable de 3 m, solución de llenado de electrolito de referencia de 59 mL (solución KCl 2,44 M), certificado de calibración y manual de usuario básico.
Elemento de referencia:	Ag/AgCl (una sola unión)
Exactitud:	± 0,02 de pH
Exactitud de la temperatura:	±0,3 °C
Garantía:	12 meses
Kit de producto:	Modelo: PHC281
	Accesorios incluidos: ninguno
Kit?:	No
Longitud:	200 mm

Longitud de cable:	3 m
Material sensor:	Zeonor
Parámetro:	pH
Peso:	0,15 kg
Rango de medición:	0 - 14 pH
Rango de temperatura:	0 - 50 °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:	2965026
Termistor:	ATC
Tipo de electrodo:	Estándar
Tipo de medición:	Campo
Tipo de método:	Campo: Elemento de referencia rellenable
Tipo de sensor:	pH de vidrio
Unión:	Diafragma abierto

Contenido de la caja

Electrodo de pH para laboratorio Intellical PHC281 con botella de empapador de almacenamiento, cable de 3 m, solución de llenado de electrolito de referencia de 59 mL (solución KCl 2,44 M), certificado de calibración y manual de usuario básico.

Accesorios requeridos

- Solución de relleno, referencia, 2,44 M, KCl, 59 mL (Item 2965026)