



Be Right™



## Electrodo de pH de vidrio rellenable Intellical PHC805 para laboratorio, multiuso, cable de 1 metro

# de producto: PHC80501

USD Precio: Contacto Hach

El electrodo Intellical PHC805 es un electrodo de pH combinado digital equipado con un sensor de temperatura. El PHC805 es un electrodo de pH rellenable con una unión de referencia de pin poroso cerámico. Este electrodo de pH de vidrio para laboratorio es ideal para medir el pH en aplicaciones de laboratorio multiuso para muestras acuosas. Con el electrodo se incluye una botella de 50 mL de solución de llenado de electrodo KCl 3M. El PHC805 no es adecuado para su uso con disolventes orgánicos, baja fuerza iónica, aguas residuales, altas concentraciones de sólidos o tipos de muestras altamente alcalinas.

### Electrodo con cuerpo de vidrio rellenable que ofrece un valor excepcional y una larga vida útil

El electrodo de cuerpo de vidrio es resistente a las sustancias químicas y fácil de limpiar. El electrodo de referencia rellenable suele ofrecer una vida útil más larga que la de los electrodos rellenos de gel.

### 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:	High Performance (0 to 80 °C)
Contenido de la caja:	Electrodo de pH para laboratorio Intellical PHC805 con botella de empapador de almacenamiento, cable de 1 m, solución de llenado de electrolito de referencia en botella de 5 mL (solución KCl 3M saturada), certificado de calibración y manual de usuario básico.
Elemento de referencia:	Ag/AgCl
Error de sodio (alcalinidad):	<0,3 pH a pH 13 en 0,1 M NaOH
Exactitud:	± 0,02 de pH
Exactitud de la temperatura:	±0,3 °C
Garantía:	12 meses
Kit de producto:	Modelo: PHC805
	Accesorios incluidos: ninguno
Kit?:	No
Longitud:	200 mm
Longitud de cable:	1 m

Material sensor:	Vidrio
Parámetro:	pH
Peso:	0,1 kg
Rango de medición:	0 - 14 pH
Rango de temperatura:	0 - 80 °C
Requisitos de las pruebas:	Parámetro: pH
	Profundidad mínima de muestra (mm): 18
Resistencia al agua:	IP65
Resolución:	0,001/0,01/0,1
Resolución de temperatura:	0,1 °C
Solución de llenado:	3 M KCl
Termistor:	ATC
Tipo de electrodo:	RedRod / Rellenable
Tipo de medición:	Laboratorio
Tipo de método:	Laboratorio: RedRod/elemento de referencia rellenable
Tipo de sensor:	pH de vidrio
Unión:	Porous Pin Junction

---

## Contenido de la caja

Electrodo de pH para laboratorio Intellical PHC805 con botella de empapador de almacenamiento, cable de 1 m, solución de llenado de electrolito de referencia en botella de 5 mL (solución KCl 3M saturada), certificado de calibración y manual de usuario básico.

---

## Accesorios requeridos

- Solución de almacenamiento de pH (cloruro potásico 3 M), 50 mL (Item 2756559)