

# ELECTROQUÍMICA

## Medidores Portátiles Serie HQd de HACH

Permiten la medición de pH, Conductividad, Temperatura, Oxígeno Disuelto, ORP e Iones selectivos intercambiando las diferentes sondas. Muestra en pantalla hasta dos parámetros simultáneamente de acuerdo a los sensores seleccionados. Cuentan con diseño resistente y una gran variedad de sondas estándar y robustas IntelliCAL siendo la solución ideal para su uso en campo. Todas las conexiones entre el medidor y las sondas son seguras e impermeables. La información se muestra claramente en una pantalla con luz de fondo para condiciones de poca iluminación. La interfaz de usuario es intuitiva para un funcionamiento sencillo y resultados precisos que pueden ampliarse en la pantalla para una lectura más fácil. Tiene conectividad USB para la transferencia de datos a la PC. Almacenan hasta 500 datos.

Modelo	Potenciómetro HQ11d	Conductímetro HQ14d	Multiparámetro HQ30d	Multiparámetro HQ40d	
Distribuye	HACH	HACH	HACH	HACH	
Entradas	1	1	1	2	
Rango	pH	0 a 14	-	0 a 14	
	mV	±1500 mV	-	±1500 mV	
	Ion	-	-	En función del electrodo ISE	En función del electrodo ISE
	Conduct.	-	0.01 a 200 mS	0.01 a 200 mS	0.01 a 200 mS
	TDS	-	0.0 a 50.0 mg/L	0.0 a 50.0 mg/L	0.0 a 50.0 mg/L
	Salinidad	-	0 a 42 ppt	0 a 42 ppt	0 a 42 ppt
	Resistividad	-	2.5 a 49 MΩ cm	2.5 a 49 MΩ cm	2.5 a 49 MΩ cm
	Oxígeno disuelto (LDO)	-	-	0.00 a 20.0 mg/L	0.00 a 20.0 mg/L
	Temp.	-10 a 110 °C	-10 a 110 °C	-10 a 110 °C	-10 a 110 °C
Resolución	pH	0.1 / 0.01 / 0.001	-	0.1 / 0.01 / 0.001	0.1 / 0.01 / 0.001
	mV	0.1 mV	-	0.1 mV	0.1 mV
	Ion	-	-	Max. 5 posiciones; 0.1 / 0.01 / 0.001	Max. 5 posiciones; 0.1 / 0.01 / 0.001
	Conduct.	-	Max. 5 posiciones; 2 posiciones decimales	Max. 5 posiciones; 2 posiciones decimales	Max. 5 posiciones; 2 posiciones decimales
	TDS	-	Max. 3 cifras	Max. 3 cifras	Max. 3 cifras
	Salinidad	-	Hasta 0.01 ppt	Hasta 0.01 ppt	Hasta 0.01 ppt
	Resistividad	-	Max. 5 cifras	Max. 5 cifras	Max. 5 cifras
	Oxígeno disuelto (LDO)	-	-	0.1 ó 0.01 mg/L; 0.1% saturación	0.1 ó 0.01 mg/L; 0.1% saturación
	Temp.	0.1 °C	0.1 °C	0.1 °C	0.1 °C
Compensación de Temp.	Automática, desactivada o manual				
Salida	USB	USB	USB	USB	
Registro de datos	500 datos	500 datos	500 datos	500 datos	



Potenciómetro Portátil  
HQ11d



Conductímetro Portátil  
HQ14d



Multiparámetro Portátil  
HQ30d



Multiparámetro Portátil  
HQ40d

### MODO DE PRESENTACIÓN

- Medidor de pH portátil HQ11d.
- Medidor de conductividad portátil HQ14d.

### MODO DE PRESENTACIÓN

- Medidor multiparámetro portátil HQ30d.
- Medidor multiparámetro portátil HQ40d.

Información sujeta a cambios sin previo aviso

