

Especificaciones

Tipo de medida de pH	probador de pH electrónico
rango de pH	0,0 a 14,0 pH
Resolución de pH	0,1 pH
Exactitud del pH	$\pm 0,1$ pH
Calibración de pH	manual, dos puntos
pH Número de pruebas	vida del medidor
Tipo de medida de alcalinidad	valoración
Rango de alcalinidad	0 a 100 mg / L CaCO ₃ ; 0 a 300 mg / L CaCO ₃
Resolución de alcalinidad	1 mg / L (rango de 0 a 100 mg / L); 3 mg / L (rango de 0 a 300 mg / L)
Método de alcalinidad	fenolftaleína / azul de bromofenol
Número de prueba de alcalinidad	110
Tipo de medición de cloruro	valoración
Rango de cloruro	0 a 100 mg / L Cl ⁻ ; 0 a 1000 mg / L Cl ⁻
Resolución de cloruro	1 mg / L (rango de 0 a 100 mg / L); 10 mg / L (rango de 0 a 1000 mg / L)
Método de cloruro	nitrate de mercurio
Cantidad de pruebas de cloruro	110
Dureza, tipo de medida total	valoración
Dureza, rango total	0,0 a 30,0 mg / L CaCO ₃ ; 0 a 300 mg / L CaCO ₃
Dureza, resolución total	0,3 mg / L (rango de 0,0 a 30,0 mg / L); 3 mg / L (rango de 0 a 300 mg / L)
Dureza, método total	EDTA
Dureza, número total de pruebas	100
Tipo de medición de hierro	colorimétrico

Rango de hierro	0 a 5 mg / L
Resolución de hierro	1 mg / L
Método de hierro	fenantrolina
Hierro Número de pruebas	50
Tipo de medición de sulfito	valoración
Gama de sulfitos	0,0 a 20,0 mg / L de Na SO_2 ; 0 a 200 mg / L de Na_2SO_3
Resolución de sulfito	0,2 mg / L (intervalo de 0,0 a 20,0 mg / L); 2 mg / L (rango de 0 a 200 mg / L)
Método de sulfito	yodometrico
Número de pruebas de sulfito	110
Dimensiones	440 x 330 x 100 mm (17,3 x 13,0 x 3,9 pulgadas)
Información sobre pedidos	El kit de prueba HI3817 incluye todos los reactivos y accesorios necesarios para realizar más de 100 pruebas para cada parámetro, con la excepción del hierro, que incluye reactivos para 50 pruebas, medidor de pH electrónico, estuche rígido e instrucciones.