

Medidor de pH 700

Nuestro medidor de mesa más económico—ahora con una huella del ahorro de espacio y más fácil de leer!

Bajo costo y alto desempeño – Este medidor ofrece lecturas de calidad-laboratorio a un costo muy económico

El diseño compacto utiliza menos mesa – Medidor es de 40% más pequeño para caber en los laboratorios de hacinamiento de hoy

Pantalla de gran tamaño – La pantalla dual muestra el pH (o mV) y la temperatura

Calibración de pH de cinco puntos con reconocimiento automático de sol. buffer – Calibración a 1.68, 4.01, 7.00, 10.01, y 12.45 para mayor exactitud en todo el rango completo de medición

Grupos de sol. buffer seleccionables – Seleccione de los grupos USA o NIST

Cambie de lectura de pH a mV con solo oprimir un botón

Con resolución de 0.1 mV para mediciones ORP

Disponible con base de electrodo extraíble – Sostiene firmemente el electrodo en su lugar

Compensación de temperatura manual o automática seleccionable – Para gran exactitud con o sin un sensor de temperatura

Función de memoria integrada – Almacena hasta 100 lecturas de pH, mV, o mV relativo junto con la temperatura correspondiente

Función retener, indicador de listo "Ready", mensajes de error

Tarjeta de instrucciones deslizable para una referencia rápida



NUeVO

Se muestra con base de electrodo.

35419-12

ISO9001:2000
PROVEEDOR CERTIFICADO

CE

3 años
garantía
Sólo medidor

Especificaciones

Modo	pH	mV	Temperatura
Rango	-2.00 to 16.00 pH	±2000 mV	0 a 100.0°C (32 to 212°F)
Resolución	0.01 pH	0.1 mV hasta ±199.9 mV, 1 mV más allá de ±199.9 mV	0.1°C o 0.1°F
Exactitud	±0.01 pH	±0.2 mV hasta ±199.9 mV, ±2 mV más allá de ±199.9 mV	±0.3°C (±0.5°F)
Calibración	Hasta 5 puntos (USA: 4.01; 7.00; 10.01, 12.45 o NIST: 1.68, 4.01, 6.86; 9.18, 12.45); reconocimiento automático de sol. buffer	Compensación (Offset) hasta ±150 mV	Offset Incrementos de 0.1°C hasta ±5°C

Compensación de temperatura: seleccionable manual o automática de 0 a 100°C (32 to 212°F)

Memoria: hasta 100 grupos, pH y temperatura

Salida: ninguna

Pantalla: 8.3 x 6.2 cm (3¼" x 2½"). Despliegue (LCD) dual de mediciones con temperatura y anunciadores de modo

Mensajes de error: error de operación de diagnóstico, error de electrodo y error de medidor. La tarjeta de instrucción deslizable decodifica los mensajes

Temperatura de operación: 5 to 45°C (41 to 113°F), humedad no condensable

Fuente de poder: 100/240 VAC, 50/60 Hz; usando adaptadores AC (incluidos). Los adaptadores AC están catalogados UL y CSA.

Dimensiones

Medidor: 15.5 x 17.5 x 6.9 cm (6¼" x 6¾" x 2¾")

Empacado: 23 x 35 x 12.5 cm (9" x 12¾" x 5")

Peso

Sólo medidor: 0.6 kg (1.4 lb); **Empacado:** 1.8 kg (4 lb)



Educación



Laboratorio

Información para Pedidos

Número de Catalogo	Descripción	Incluye
WD-35419-00	Medidor pH 700 solo	Medidor y adaptador AC
WD-35419-03	Medidor pH 700 con sonda	Medidor, electrodo "Todo en Uno" temperatura/pH de junta sencilla con electrodo 35811-71, y adaptador AC
WD-35419-12	Medidor pH 700 con soporte de sonda	Medidor, base de electrodo, y adaptador AC
WD-35419-10	Kit de medidor pH 700	Medidor, electrodo de pH de junta doble 35805-04, sonda de temperatura 35613-13, base de electrodo y adaptador AC