



¡SIMPLIFIQUE SU LABORATORIO CON UNA SOLA HERRAMIENTA!

Nuestro **Medidor Multiparámetro de Bolsillo C-600 (7 en 1)** es la solución definitiva para el Análisis de Agua y Suelos.

En el sector acuícola, agrícola, alimentario e industrial, la precisión y la rapidez son cruciales. Con el **Multiparámetro 7 en 1 C-600** usted consolida siete parámetros vitales en un solo equipo ligero y portátil, garantizando mediciones consistentes y confiables donde quiera que este.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE:

- ✔ **Consolidación 7 en 1:** Reemplaza la necesidad de adquirir, calibrar y mantener siete instrumentos separados, con nuestro medidor puedes determinar los parámetros **de pH, Temperatura, Potencial Redox (ORP), Conductividad Eléctrica (CE), Salinidad, Sólidos totales disueltos (TDS) y Gravedad Específica** simplificando su inventario y reduciendo el gasto en equipos
- ✔ **Diseño Ergonómico de Bolsillo:** Es extremadamente **ligero, compacto y fácil de transportar**, lo que lo hace ideal para el trabajo de campo en acuicultura (piscinas, estanques), agricultura (riego) o en inspecciones industriales.
- ✔ **Grado de Protección IP54:** Está diseñado para ser **resistente al agua y al polvo**, garantizando una larga vida útil incluso en entornos de trabajo hostiles o húmedos, protegiendo su inversión.
- ✔ **Mantenimiento Inteligente con Sensor Sustituible:** Cuando la vida útil del sensor culmine, no es necesario desechar todo el medidor. Simplemente **reemplace el electrodo**, lo que prolonga la vida útil del equipo base y reduce el costo operativo a largo plazo.
- ✔ **Compensación Automática de Temperatura (ATC):** Corrige automáticamente las lecturas de pH, CE y TDS a una temperatura estándar (25°C), eliminando errores manuales y asegurando la comparabilidad de sus datos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Origen	China
Marca	Yieryi
Parámetros de medición	pH, Temperatura, Potencial Redox (ORP), Salinidad, Conductividad Eléctrica (CE), Porcentaje de salinidad, Sólidos totales disueltos (TDS) y Gravedad Específica
Tipo de sensor	Bulbo de vidrio redondeado, sensor de grafito, sensor de acero inoxidable
Pantalla	Pantalla LCD con retroiluminación (33x 24 mm)
Puntos de calibración (pH)	4,00-6,86-9,18
Puntos de calibración (CE/Salinidad (STD))	14413 uS/cm / 12,88 mS/cm / 111,8 mS/cm
Temperatura de operación	0 °C ~ 60 °C
Humedad relativa de operación	≤ 100%HR
Condiciones de almacenamiento	A 25 °C y <60% HR
Auto apagado	Sí, después de 5 minutos
Compensación automática de temperatura	Sí, en un rango de 0 °C ~ 70 °C
Indicador de nivel de batería	Sí
Idioma	Inglés
Grado de protección	IP54
Fuente de energía	3 pilas 1,5 V LR444 (Incluidas)
Dimensiones	187 mm (largo) x 37 mm (ancho) x 37 mm (alto)
Peso	90 gramos (sin batería)
Fuente de energía	3 pilas 1.5 V AAA (incluidas)
Garantía	6 meses contra defectos de fabricación

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS POR PARÁMETRO:

PARÁMETROS		VALORES
pH	Rango	0.00 ~ 14.00 pH
	Precisión	± 0,05 pH
	Resolución	0.01 pH
	Unidad de medición	pH
Conductividad eléctrica	Rango	0 ~ 10000 µS/cm; 10.01 ~ 19.99 mS/cm; 10.1 ~ 200.0 mS/cm
	Precisión	± 2% F.S
	Resolución	1 µS/cm; 0,1 mS/cm
	Unidad de medición	µS/cm; mS/cm
	Rango	0 ~ 10000 ppm; 10.1 ~ 100.0 ppt
	Precisión	± 2 %F.S

Sólidos totales disueltos	Resolución	0.1 ppm; 0,1 ppt
	Unidad de medición	ppm; ppt
Salinidad	Rango	0,01 % ~ 25,00 % 0 ~ 10000; 10,1 ~ 200,0 ppt
	Precisión	5,1 % ~ 25,00% (± 1 %) ± 2 %F.S
	Resolución	0.01 %; 1 ppm; 0,1 ppt
	Unidad de medición	%; ppm; ppt
Potencial Rédox	Rango	-999 mV ~ +999 mV
	Precisión	± 2 mV
	Resolución	1 mV
	Unidad de medición	mV
Temperatura	Rango	0.1 °C ~ 60 °C
	Precisión	± 0.5 °C
	Resolución	1°C/F
	Unidad de medición	°C; °F
Gravedad específica	Rango	1.000 ~ 1.222
	Unidad de medición	Adimensional

COMPONENTES DEL EQUIPO INCLUIDOS:

- Medidor multiparamétrico
- Polvos amortiguadores para calibración
- Manual en inglés
- Caja
- 3 pilas (LR44)

ACCESORIOS Y CONSUMIBLES (NO INCLUIDOS):

- Cabezal de sensores modelo C600
- Kit de soluciones de calibración para pH (3 niveles)
- Kit de soluciones de calibración par EC (2 niveles)
- Solución de almacenamiento KCl 1 Molar

APLICACIONES:

- Hogar
- Industria acuicola
- Seguridad y salud ocupacional
- Higiene industrial
- Investigación
- Laboratorio
- Agricultura
- Industria de alimentos



Compartimiento de baterías. 3
baterías tipo botón 1.5V (LR44)

