



El medidor de Sólidos Totales Disueltos TDS20 de APERA Instruments es un equipo de alta precisión diseñado para medir de manera precisa y confiable el valor de TDS en una amplia variedad de aplicaciones, tanto en laboratorios como en entornos industriales, agrícolas y domésticos. Este dispositivo se distingue no solo por su facilidad de uso, su calibración sin complicaciones sino también por su durabilidad, lo que lo convierte en una herramienta imprescindible para quienes buscan resultados consistentes y exactos.

Además, su diseño impermeable asegura que puede ser utilizado en condiciones húmedas o en campo sin comprometer su rendimiento o precisión, haciéndolo ideal para ambientes difíciles o al aire libre.

La compensación automática de temperatura ajusta automáticamente la ventaja de las lecturas para corregir cualquier variación que pueda afectar los resultados



El sensor BPB (platino negro resistente al cepillo) adopta nuestra tecnología de procesamiento especial, que minimiza la polarización del electrodo, amplía el rango de medición y aumenta la firmeza del electrodo, lo que garantiza una precisión y consistencia mucho mayores en una medición de CE de amplio rango que los electrodos de acero inoxidable tradicionales, y es fácil de limpiar.



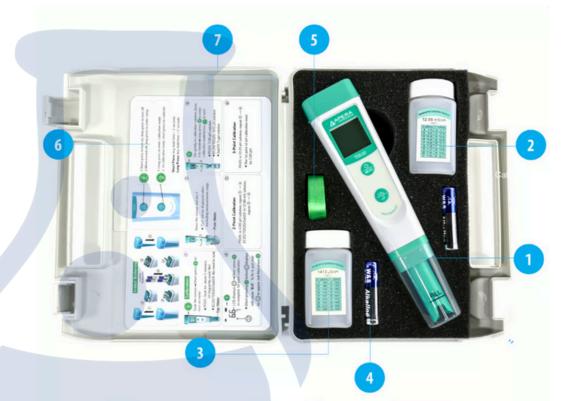
Sensor BPB EC de alta calidad. Garantiza una **alta precisión en amplios rangos**. (0-2000 µS; 0-20 mS)



- La exclusiva tecnología de sonda de conductividad negra platino garantiza una amplia gama de mediciones con precisión y consistencia.
- Una pantalla con un ángulo de visión ultra claro de 180°con visualización dual de valores de temperatura/TDS e indicaciones de calibraciones automáticas completadas y lecturas estables.
- Kit completo con soluciones de calibración (1413 μs y 12,88 mS), pilas AAA y un cordón, todo en un estuche de transporte resistente.
- Calibración automática de 1 a 2 puntos y compensación automática de temperatura de 0 a 50 °C, precisión de ±1 % FS con un amplio rango de medición de conductividad de 0 a 20,00 mS/cm
- Autodiagnóstico con advertencia de fuera de rango y recordatorios de calibración incorrecta.
- IP67 a prueba de agua y polvo, flota en el agua, por lo que no hay necesidad de preocuparse si lo deja caer al agua por accidente.



INCLUYE



- 1. Medidor TDS20
- 2. Solución de Calibración EC 12.88 mS
- 3. Solución de Calibración EC 1413 µS
- 4. Batería AAA
- 5. Cordón
- 6. Manual



