FICHA TÉCNICA



Refractómetro digital de bolsillo Atago PAL-1 (3810), 0.0-53.0% Brix

El ATAGO PAL-1 es un refractómetro digital de bolsillo para medir grados Brix de 0.0 a 53.0 %, con compensación automática de temperatura. Su diseño ergonómico para uso con una sola mano y su protección IP65 lo hacen práctico para obtener lecturas rápidas en campo, sin depender de un laboratorio.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Tipo: Refractómetro digital de bolsillo de mano
- Escala: Brix, Temperatura
- Rango de medición: Brix: 0.0 a 53.0 %, Temperatura: 10.0 a 100 °C
- Resolución: Brix: 0.1 %, Temperatura: 0.1 °C
- Precisión de medición: Brix: ±0.2 %, Temperatura: ±1 °C
- Rango de compensación de temperatura: 10 a 100 °C (compensación automática de temperatura)
- Temperatura ambiente: 10 a 40 °C
- Volumen de muestra: 0.3 mL
- Tiempo de medición: 3 segundos
- Fuente de alimentación: 2 pilas alcalinas AAA
- Duración de la batería: Aprox. 11 000 mediciones (con pilas alcalinas)
- Clase de protección internacional: IP65, hermético al polvo y protegido contra chorros de agua
- Dimensiones: 55(An)×31(Pr)×109(Al) mm
- Peso: 100 g (solo unidad principal)
- Precio de venta: $384.16 USD
- Precio regular: $392.00 USD
- Disponibilidad: De 2 a 3 semanas, 2 en stock
- Cantidad: Cantidad
- Marca: ATAGO

BENEFICIOS

- Diseñado ergonómicamente para su uso con una sola mano
- Nueva función revolucionaria ELI (interferencia de luz externa)
- Calibración solo con agua
- Estuche de almacenamiento práctico
- La plataforma de muestra está diseñada para evitar que las soluciones se derramen

RECOMENDACIONES

- Calibra el refractómetro con agua antes de cada serie de mediciones
- Utiliza una muestra de 0.3 mL y limpia el prisma después de cada lectura
- Guarda el equipo en su estuche para protegerlo del polvo y los golpes
- Retira las pilas AAA si vas a almacenar el equipo por periodos prolongados

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus caracteristicas técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación