

Refractómetro Digital Para VINO y UVA
Pantalla LCD Grado Brix 0% – 50%
Modelo:MA882

Características:

El MA882 mide °Brix. Es un instrumento óptico basado en la medición del índice refractivo de una solución. La medición del índice refractivo es sencilla y rápida, y ofrece un método aceptable del análisis del contenido de azúcar. Se mide las muestras después de una calibración sencilla con agua desionizada o destilada.

En segundos, el instrumento mide el índice refractivo de la uva. El refractómetro elimina la incertidumbre asociada con los refractómetros mecánicos y, siendo portátil, es fácilmente llevado al campo para mediciones.

El equipo utiliza referencias reconocidas internacionalmente para la conversión de unidades y compensación de temperatura. La temperatura (en °C o °F) se presenta simultáneamente con la medición en la gran pantalla de dos niveles, junto con iconos para batería baja y otros útiles mensajes.

Receptor de la muestra de acero inoxidable y Prisma:

Colocar unas gotas de la muestra en el receptor y pulsar la tecla REA

Pantalla LCD de doble nivel:

Pantalla LCD de doble nivel para lectura fácil y con lecturas simultáneos e íconos de gran ayuda

CARACTERÍSTICAS

- LCD de 2 niveles.
- Compensación Automática de Temperatura (ATC).
- Fácil configuración y almacenamiento.
- Operación por pilas con indicador de Batería baja.
- Apagado Automática después de 3 minutos de inactividad.
- Calibración de un solo punto con agua destilado o desionizado.
- Modelos a prueba de agua ofrece protección IP65.
- Rápido, resultados precisos presentados en pantalla en aproximadamente 1,5 segundos.
- Muestra pequeña de unas 2 gotas métricas.

MODELO	MA882
Rango	0 a 50% Brix
Rango de Temperatura	0 a 80°C
Resolución	0,1% Brix
Resolución de Temperatura	0,1 °C
Precisión	± 0.2% Brix
Precisión de Temperatura	± 0.3 °C
Fuente de Luz	LED amarillo
Tiempo Análisis	1,5 segundos
Volumen muestra	100 µL (tapar prisma totalmente)
Compensación Temperatura	Automática entre 10 y 40°C
Material exterior	ABS
Protección	IP 65
Apagado automático	después de 3 minutos de inactividad
Ambiente	0 a 50 °C; máx. RH 95%
Alimentación	1 pila de 9V AA (incluido)
Vida de Pila	5000 lecturas
Dimensiones	192 x 102 x 67 mm
Peso	420 g