

Refractómetro automático con control de temperatura

Medición automática de índice de refracción y Brix en líquidos, con control Peltier, prisma de zafiro y detección CCD.



Información técnica

Rango de índice de refracción	1.30000-1.70000 nD
Resolución de índice de refracción	0.00001 nD
Exactitud de índice de refracción	±0.00004 nD
Rango Brix	0-100%
Rango de control de temperatura	5-85 °C
Precisión de índice de refracción	±0.00001 nD
Resolución / precisión Brix	0.01% / ±0.01%
Exactitud Brix	±0.04%
Rango de temperatura	0-100 °C
Precisión de visualización de temperatura	±0.01 °C
Longitud de onda	589 nm
Pantalla	7 in
Capacidad de almacenamiento	32 GB
Niveles de acceso	4

Información técnica

Registro de auditoría	sí
Firma electrónica	sí
Comunicación	USB; RS232; RJ45; SD; Wi-Fi
Dimensiones	300 × 380 × 300 mm
Métodos citados (confirmar aplicabilidad)	GB/T 12143-2008; GB/T 18963-2012; GB/T 21730-2008; GB/T 614-2006; ChP 2020: 0622

Configuración estándar

La configuración y los accesorios suministrados deben detallarse en la oferta. Una función descrita no implica que se incluyan todos los accesorios de la imagen.

Configuración opcional

Accesorios, consumibles, impresoras y opciones de aplicación se incluyen solo si figuran expresamente en la oferta.

Selección y pedido

Indique modelo PRECETTA, aplicación, configuración, cantidad y destino. Descargue el PDF completo con especificaciones y configuración. Confirme servicios y compatibilidad antes del pedido.

Información técnica

Se documentan Peltier, prisma de zafiro, pocillo inoxidable, LED y CCD lineal. Modos: índice de refracción, Brix, humedad de miel, salinidad, urea y densidad urinaria. Calibración multipunto, cuatro niveles, bloqueo de cuentas, auditoría, firma manuscrita, MD5 y exportación PDF/Excel. Rango mostrado y controlado son distintos; precisión no equivale a exactitud.