FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Refractómetro portátil de 0 a 15 % Brix

Refractómetro óptico de mano con escala de 0 a 15 % Brix, de construcción totalmente metálica.

Categoría: **Automotrices** | SKU: **BLUE-ATC15** | Modelo: **ATC15**

Imagen de catálogo Bluemetric. Pendiente sustituir por fotografía oficial del fabricante.

Modelo	**ATC15**
Marca	**Por confirmar con el proveedor**
SKU	**BLUE-ATC15**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

El índice de refracción de un líquido depende de su densidad, y de ahí este refractómetro obtiene la concentración de la muestra en una escala de 0 a 15 % Brix. Se aplica una gota sobre el prisma y se lee directamente por el ocular, sin necesidad de energía ni reactivos. Su construcción es totalmente metálica, con mango protector de goma y soportes antivuelco, pensada para uso continuo en planta o en campo. Se usa para controlar azúcares en alimentos y bebidas, y concentraciones de fluidos de corte, anticongelantes y otras soluciones acuosas.

ESCALA	TIPO	CONSTRUCCIÓN
0 a 15 % Brix	**Refractómetro portátil óptico**	**Totalmente metálica**

1 Especificaciones técnicas

Principio de medición	Índice de refracción: la desviación de la luz al atravesar la muestra depende de su densidad, y de ahí se obtiene la concentración
Escala de medición	0 a 15 % Brix
Tipo de instrumento	Refractómetro portátil óptico, de lectura por ocular
Construcción	Totalmente metálica, con mango protector de goma y soportes antivuelco
Aplicación de la muestra	Por goteo sobre el prisma
Escala	De alta precisión, lectura directa

2 Aplicaciones industriales

- Alimentos y bebidas
- Azúcares y jarabes
- Control de concentración de soluciones
- Laboratorio
- Industria mecánica (fluidos de corte y anticongelantes)

3 Accesorios y contenido del empaque

- ✓ **Refractómetro ATC15**
  Unidad principal metálica.
- ○ **Estuche, gotero y paño**
  Confirmar presentación con el proveedor.
- ○ **Desarmador de calibración**
  Confirmar si se incluye.

¿Necesitas confirmar especificaciones o disponibilidad?

Un asesor técnico te ayuda a elegir el modelo correcto y te envía la cotización. El certificado de calibración se cotiza por separado y puede emitirse en nuestro laboratorio de metrología acreditado.

Hablar con un asesor

Nota técnica: La ficha del fabricante adjunta en WordPress no publica tabla de especificaciones: solo describe el principio de medición y la construcción. Los datos que faltan y que un cliente suele pedir (resolución, exactitud, compensación automática de temperatura y rango de trabajo) deben solicitarse al proveedor antes de publicar esta ficha como definitiva. Pendiente de contrastar con la edición vigente del fabricante antes de publicarse como ficha definitiva. **Fuente:** Ficha técnica del refractómetro portátil adjunta en WordPress.

ventas@bluemetric.mx · +52 (81) 8315-5764 · www.bluemetric.mx