

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Refractómetro portátil de 58 a 90 % Brix

Refractómetro óptico de mano con escala de 58 a 90 % Brix, de construcción totalmente metálica.

Categoría: Automotrices

SKU: BLUE-ATC90

Modelo: ATC90



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

Modelo **ATC90**
Marca **Por confirmar con el proveedor**
SKU **BLUE-ATC90**

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 58 a 90 % 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
58 a 90 % 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	58 a 90 % 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 ATC90**

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.