



REFRACTÓMETRO DIGITAL  
HASTA 95% BRIX

SKU:BLUE-DBR95

FICHA TÉCNICA

 (81) 8315 5764

 [ventas@bluemetric.mx](mailto:ventas@bluemetric.mx)

## Descripción

El refractómetro digital se basa en un microprocesador, con precisión de laboratorio, puede medir de manera precisa e instantánea parámetros como el índice de refracción (RI), la concentración y otros parámetros de varios líquidos, y tiene un modo de operación y un área de visualización amigables.

El refractómetro digital es un instrumento preciso con alta precisión de medición y acceso rápido a lecturas precisas. Refractómetro de azúcar portátil, estructura compacta, fácil de medir, liviano y delicado, fácil de transportar.

El índice de refracción de un líquido depende directamente de su densidad. El refractómetro le permite medir la pureza y especialmente la concentración de una muestra mezclada con otros líquidos. Por lo tanto utilizamos comúnmente

Este instrumento para medir las proporciones de dilución y mezcla de varias soluciones en los campos.

industria, ciencias de la vida, medio ambiente y alimentación, incluidas bebidas. Medimos

por ejemplo azúcares (°Brix, glucosa, sacarosa, etc.), sales (cloruro de sodio, agua de mar, cloruro de sodio

calcio, etc.) y fluidos caloportadores (anticongelante, líquido descongelante, bomba de calor, lubricantes de taller).

mecánica, etcétera).

Además, el uso del refractómetro puede ser parte de pruebas más complejas con parámetros múltiples, por ejemplo los necesarios para determinar el contenido alcohólico de la cerveza, el vino o la sidra.

- Construcción totalmente metálica
- Mango protector de goma
- Ergonomía robusta para un fácil manejo
- Soportes antivuelco
- Báscula clara de alta precisión
- Alimentación por goteo de la muestra
- Ajuste cero con bloqueo
- Cubierta de prisma empotrada
- Ideal para muestras frías y calientes
- Identificación por un número de serie
- Certificado de conformidad



Dirección: Blvd. Antonio L. Rodríguez n.º 3000, Piso 11 - Of. 1101 - Torre Albia, Col. Santa María, Mty - N.L. C.P.: 64650, México. | Email: [ventas@bluemetric.mx](mailto:ventas@bluemetric.mx) | (81) 8315 5764