

KERN ORA 1RE

KERN

Medición de índice de refracción para laboratorios e industria



Diseño

Dimensiones (A×P×A)	200×40×40 mm
Tipo de refractómetro	Refractómetro manual
Escala - Tipo de pantalla	Analógico
Material de prisma	Vidrio de sílex de lantano ZLaF3 nD= 1,85544

Funciones

Protección IP - unidad completa -

Condiciones medioambientales

Temperatura de almacenamiento [Min]	-5 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	40 °C

Embalaje y envío

Dimensiones del contenedor de transporte (A×P×A)	215×190×55 mm
Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	230×200×65 mm
Peso neto	0,91735 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,95 kg
Peso bruto aprox.	1,2 kg
Peso de envío	1,01 kg

Servicios

Número de artículo para calibración de fábrica	961-290
--	---------

Pictogramas

STANDARD



Categoría

Marca	Optics
Categoría de producto	Refractómetro
Grupo de producto	Refractómetro analógico
Familia de productos	ORA-E

Sistema de medición

Método de medición	Refracción Reflexión total
Ámbito de aplicación	Aplicaciones expertas
Líquido de calibración adecuado	0 % (agua destilada)
Temperatura de la medición [Min] (°C)	10 °C
Temperatura de la medición [Max] (°C)	30 °C
Escala de índice de refracción	✓
Lectura de índice de refracción	0,005 nD
Campo de medición de índice de refracción [Min]	1,333 nD
Campo de medición de índice de refracción [Max]	1,405 nD
Lectura de índice de refracción II	0,005 nD
Campo de medición de índice de refracción II [Min]	1,405 nD
Campo de medición de índice de refracción II [Max]	1,468 nD
Lectura de índice de refracción III	0,005 nD
Campo de medición de índice de refracción III [Min]	1,468 nD
Campo de medición de índice de refracción III [Max]	1,517 nD