

KERN ORA 1GG

KERN

Medición de índice de refracción para laboratorios e industria



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

Plazo de entrega 1 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A) 230×200×65 mm

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 0,75 kg

Peso bruto aprox. 0,85 kg

Peso de envío 0,81 kg

Pictogramas

STANDARD



Categoría

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

Sistema de medición

Ámbito de aplicación Gemología/Piedras preciosas

Método de medición Reflexión total

Escalas Refractive index

Rangos de medición 1,30 nD - 1,81 nD

Lecturas [d] 0,01 nD

Líquido de calibración adecuado Diyodometano

Se requiere bloque de calibración ✓

Temperatura de la medición [Min] (°C) 10 °C

Temperatura de la medición [Max] (°C) 30 °C

Escala de índice de refracción ✓

Campo de medición de índice de refracción [Min] 1,30 nD

Campo de medición de índice de refracción [Max] 1,81 nD

Lectura de índice de refracción 0,01 nD

Diseño

Dimensiones (A×P×A) 137×70×32 mm

Método de contraste Polarización

Tipo de refractómetro Refractómetro manual

Escala - Tipo de pantalla Analógico

Material de prisma Vidrio de sílex de lantano ZLaF3 nD=1,85544