

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

Lectura fuerza [d] (N) 1 d

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

Peso neto 0,71816 kg

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

| | |
|---|-----------------------------|
| Método de medición | Reflexión total |
| Ámbito de aplicación | Gemología/Piedras preciosas |
| 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 | ✓ |
| Lectura de índice de refracción | 0,01 nD |
| Campo de medición de índice de refracción [Min] | 1,30 nD |
| Campo de medición de índice de refracción [Max] | 1,81 nD |

Diseño

| | |
|---------------------------|--|
| Dimensiones (A×P×A) | 137×70×32 mm |
| Tipo de refractómetro | Refractómetro manual |
| Escala - Tipo de pantalla | Analógico |
| Material de prisma | Vidrio de sílex de lantano ZLaF3 nD=1,85544 |
| Método de contraste | Polarización |