

FOLLETO DEL PRODUCTO

OPTICS ORA 1GG

Fecha: 16.05.2026

ESPAÑOL



Medición de índice de refracción para laboratorios e industria

CONTACTO

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Escanear aquí para más
información

ESCAPARATE DE PRODUCTOS



ESPAÑOL

DESCRIPCIÓN

- Los modelos de la serie ORA-G de KERN son refractómetros manuales analógicos universales que no requieren ningún mantenimiento.
- Su práctica y robusta estructura permite un empleo fácil, eficaz y duradero a diario
- Estas escalas se han desarrollado especialmente, calculándose y verificándose con precisión. También se caracterizan por sus líneas muy finas y claras
- El sistema óptico y la cubierta del prisma se han fabricado con materiales especiales que permiten una medición con escasa tolerancia
- Todos los modelos están equipados con un ocular que permite un ajuste sencillo y sin problemas de diferentes intensidades visuales
- El volumen de suministro incluye:
 - caja de transporte
 - bloque de calibración
 - líquido de contacto
 - pipeta
 - paño de limpieza
- Disponibles opcionalmente otros accesorios
- Este modelo cuenta con un rango de medición de índice de refracción para el análisis de joyas. Este refractómetro lleva además una hermosa funda de piel.

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	ORA 1GG
Serie de modelos	ORA-G
Surtido	Optics
Tipo de producto	Refractómetros
Grupo de productos	Refractómetros analógicos
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761159891
Número del arancel aduanero	90275000
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Escalas	Índice de refracción
Escala Rango	1,30 nD - 1,81 nD

Datos técnicos - Construcción

Tipo	Refractómetro manual
Escala de visualización	Analógico
Dimensiones (An×Pr×Al)	137×70×32 mm

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de medición	Reflexión total
Medición Temp min	10 °C
Temperatura máxima de medición	30 °C

Lectura 0,01 nD

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temp. almacenaje Min	-5 °C
Storage Temp Max	40 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	230×200×65 mm
Peso bruto	0,85 kg
Peso neto	0,75 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	918,4 mg
Componente de embalaje - por peso - cartón	90,0032 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	918,4 mg
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	0 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	0 g
Plazo de entrega	1 d

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
<u>ORA-A1007</u>	Líquido KERN ORA-A1007
<u>ORA-A1008</u>	Bloque de calibración ORA-A1008
<u>ORA-A3001</u>	Líquido KERN ORA-A3001
<u>ORA-A2107</u>	Estuche de piel ORA-A2107
<u>OCS 901</u>	Juego de limpieza para microscopios KERN OCS 901
<u>OCS-A1101</u>	Limpiador líquido KERN OCS-A1101

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
<u>ORD-A2102</u>	Caja para refractómetro digital ORD-A2102
<u>ORD-A2106</u>	Caja de envío individual ORD-A2106
<u>ORA-A2010</u>	Pipeta ORA-A2010

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Escalas	Escala Rango
<u>ORA 1GG</u>	Índice de refracción	1,30 nD - 1,81 nD