PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktová brožura

07.08.2026

KERN ORA 1GG

Měření indexu lomu pro laboratoře a průmysl

ČESKY



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Německo

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com







VLASTNOSTI

- Modely řady KERN ORA-G jsou univerzální, bezúdržbové analogové ruční refraktometry
- Praktická a robustní konstrukce umožňuje snadné, efektivní a dlouhodobé každodenní používání
- Tyto stupnice jsou speciálně vyvinuty, přesně vypočteny a zkontrolovány. Vyznačují se také velmi tenkými a čistými čárami
- Optický systém a kryt hranolu jsou vyrobeny ze speciálních materiálů, které umožňují měření s nízkou tolerancí
- Všechny modely jsou vybaveny okulárem s jednoduchým a plynulým nastavením na různé dioptrie
- Součástí dodávky:
  - Úložný box
  - Kalibrační blok
  - Kontaktní kapalina
  - Pipeta
  - Čisticí utěrka
- Další příslušenství je k dostání volitelně
- Tento model má rozsah měření indexu lomu pro určování šperků. U tohoto refraktometru je navíc v dodávce krásné kožené pouzdro.

HLAVNÍ OBLASTI POUŽITÍ

- Klenotníci
- Klenotnický průmysl
- Vzdělávání

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Měřicí teplota 10 °C
- Celkové rozměry Š×H×V 137×70×32 mm
- Čistá hmotnost cca 0,75 kg

PIKTOGRAMY

Standardně



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Model	Popis
OCS-A1101	Čisticí sprej OCS-A1101
OCS 901	Čisticí sada pro mikroskopy OCS 901
ORA-A1007	Kontaktní kapalina ORA-A1007 (dijodmethan standard, 1,74 nD (CAS75-11-6), 2 ml)
ORA-A1008	Kalibrační blok ORA-A1008
ORA-A2107	Kožený obal ORA-A2107
ORA-A3001	Kontaktní kapalina ORA-A3001 (dijodmethan Pro, 1,79 nD (CAS 75-11-6), 2 ml)

KERN přehled piktogramů



Zasílání balíků kurýrní službou: Doba interní přípravy produktu činí jeden den