PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

08.08.2026

KERN ORA 4RR

Brydningsindeksmåling til laboratorier og industri

DANSK



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Tyskland

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





DANSK

EGENSKABER

- Modellerne i KERN ORA-E-serien er universelle, vedligeholdelsesfrie analoge håndrefraktometre
- Den håndterbare og robuste konstruktion muliggør enkel, effektiv og vedvarende brug i hverdagen
- Disse skalaer er specielt udviklet, nøjagtigt beregnet og kontrolleret. De udmærker sig også ved meget tynde og klare streger
- Det optiske system og prismeafdækningen er fremstillet af specielle materialer, som muliggør målinger med snævre tolerancer
- NYT: Med indgraveret serienummer
- Alle modeller er udstyret med et okular, der enkelt og problemfrit kan tilpasses forskellige synsstyrker

- Medfølger i leveringen:
  - Opbevaringsboks
  - Kalibreringsblok
  - Kontaktvæske
  - Pipette
  - Skruetrækker
  - Rengøringsklud
- Yderligere tilbehør fås som option
- Denne model har et specielt stort måleområde for brydningsindekset

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Universelt anvendelsesområde, især ved anvendelser med behov for et ekstra stort måleområde
- Klinisk laboratoriediagnostik
- Akut- og intensivmedicin
- Diabetesdiagnostik og -monitorering
- Veterinærmedicin
- Apoteker og farmaceutiske laboratorier

TEKNISKE DATA

- Trykstøbt af en kobber-aluminium-legering, forkromet
- Måletemperatur 10 °C
- Mål på boksen B×D×H 205×75×55 mm
- Samlede mål B×D×H 137×40×40 mm
- Nettovægt ca. 0,25 kg

PIKTOGRAMMER

Standard Option





TILBEHØR

Model	Beskrivelse
OCS-A1101	Rengøringsspray OCS-A1101
ORA-A1004	Kontaktvæske ORA-A1004 (nellikeolie 78,8 % (CAS 8000-34-8), 2 ml)
ORA-A1005	Kalibreringsblok ORA-A1005
ORA-A1101	Prismeklap ORA-A1101
ORA-A2103	Læderetui ORA-A2103

KERN piktogramoversigt



Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag



Fabrikskalibrering til refraktometre: Brydningsindeksstandarden kan føres tilbage til SRM fra NIST og PTB