PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

05.09.2026

KERN ORA 2PA

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-P-serien er universelle, vedligeholdelsesfrie analoge håndrefraktometre
- Den håndterbare og robuste konstruktion muliggør enkel, effektiv og vedvarende brug i hverdagen
- Det manuelle omregningsarbejde undgås takket være flere valgbare skalaer, hvilket udelukker anvendelsesfejl
- 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 med en enkel og problemfri indstillingsmulighed til forskellige synsstyrkerDen automatiske temperaturkompensation (»ATC«) muliggør nøjagtige målinger ved forskellige omgivelsestemperaturer (10 °C – 30 °C)
- Medfølger i leveringen:
  - Opbevaringsboks
  - Kalibreringsvæske
  - Pipette
  - Skruetrækker
  - Rengøringsklud
- Yderligere tilbehør fås som option
- Denne model er særligt egnet til måling af urinens specifikke vægt (densitet), serumindholdet (serumprotein) og brydningsindekset

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Hospitaler
- Lægepraksisser
- Medicinske uddannelsesinstitutioner
- Plejehjem og ældrecentre
- Sportsmedicin (dopingkontrol)
- Klinisk laboratoriediagnostik
- Akut- og intensivmedicin
- Diabetesdiagnostik og -monitorering
- Apoteker og farmaceutiske laboratorier

TEKNISKE DATA

- Trykstøbt af en kobber-aluminium-legering, forkromet
- Måletemperaturområde: 10 °C – 30 °C
- Mål på boksen B×D×H 205×75×55 mm
- Samlede mål B×D×H 178×40×40 mm
- Nettovægt ca. 0,30 kg

PIKTOGRAMMER

Standard



Option



TILBEHØR

Model	Beskrivelse
OCS-A1101	Rengøringsspray OCS-A1101
ORA-A1010	Kalibreringsvæske ORA-A1010 (destilleret vand, 3 ml, 5 stk.)
ORA-A1101	Prismeklap ORA-A1101
ORA-A2103	Læderetui ORA-A2103

KERN piktogramoversigt



Automatisk temperaturkompensation (ATC): Til målinger mellem 10 °C og 30 °C



Pakkeforsendelse med kurer: Den interne produktklargøring varer en dag



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