PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Produktbrochure

04.09.2026

KERN ORA 1UB

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-U-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
- Alle modeller er udstyret med et okular, der enkelt og problemfrit kan tilpasses forskellige synsstyrker

- Medfølger i leveringen:
  - Opbevaringsboks
  - Kalibreringsvæske
  - Pipette
  - Skruetrækker
  - Rengøringsklud
- Yderligere tilbehør fås som option
- Denne model er særligt velegnet til måling og bestemmelse af urinstof (urea)

VIGTIGSTE ANVENDELSESOMRÅDER

- Bilindustri
- Kemisk industri
- Solenergiindustri (frostbeskyttelseskontrol)

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 160×40×40 mm
- Nettovægt ca. 0,30 kg

PIKTOGRAMMER

Standard | Option





TILBEHØR

Model	Beskrivelse
OCS-A1101	Rengøringsspray OCS-A1101
OCS 901	Rengøringssæt til mikroskoper OCS 901
ORA-A1010	Kalibreringsvæske ORA-A1010 (destilleret vand, 3 ml, 5 stk.)
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