PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

05.09.2026

KERN ORA 6HA

Misurazione dell’indice di rifrazione per laboratori e l’industria

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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





ITALIANO

CARATTERISTICHE

- I modelli della serie KERN ORA-H sono rifrattometri manuali universali, senza manutenzione ed analogici
- La soluzione costruttiva robusta e maneggevole consente un utilizzo semplice, efficiente e duraturo nell'attività quotidiana.
- Queste scale sono state elaborate appositamente, calcolate in maniera esatta e verificate. Inoltre si distinguono per linee molto sottili e chiare.
- Il sistema ottico e lo schermo prismatico sono realizzati in speciali materiali che consentono una misurazione a bassa tolleranza.
- NOVITÀ: Con numero di serie inciso
- Tutti i modelli sono dotati di un oculare con possibilità di regolazione semplice e agevole per diverse acuità visive
- La compensazione automatica della temperatura ("ATC") consente misurazioni esatte a diverse temperature di ambiente (10 °C – 30 °C)
- Sono inclusi in dotazione:
  - Custodia
  - blocco di calibrazione
  - Líquido de contatto
  - Pipetta
  - Cacciavite
  - Panno per la pulizia
- Ulteriori accessori sono disponibili come opzione
- Questo modello è particolarmente idonei alla misurazione del contenuto d'acqua nel miele

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Apicoltura
- Produzione di miele

DATI TECNICI

- In lega di alluminio e rame pressofusa, cromato
- Intervallo temperature di misura: 10 °C – 30 °C
- Dimensioni custodia L×P×A 205×75×55 mm
- Dimensioni totali L×P×A 168×40×40 mm
- Peso netto ca. 0,30 kg

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



ACCESSORI

Modello	Descrizione
OCS-A1101	Liquido detergente OCS-A1101
ORA-A1002	Líquido de contacto ORA-A1002 (Olio di ciodi di garofano 19,6 % (CAS 8000-34-8), 2 ml)
ORA-A1005	Blocco di calibrazione ORA-A1005
ORA-A1010	Liquido di calibrazione ORA-A1010 (acqua distillata, 3 ml, 5 pezzi)
ORA-A1101	Sportello prismatico ORA-A1101
ORA-A2103	Custodia in pelle ORA-A2103

Panoramica dei pittogrammi KERN



Compensazione automatica della temperatura (ATC): Per misurazioni tra 10 °C e 30 °C



Consegna pacchi tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di un giorno



Calibrazione di fabbrica per rifrattometri: Lo standard dell'indice di rifrazione è tracciabile con SRM del NIST e del PTB