PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

KERN ORA 1SB

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



CARATTERISTICHE

- I modelli della serie KERN ORA-S 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.
- 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.
- Tutti i modelli sono dotati di un oculare con possibilità di regolazione semplice e agevole per diverse acuità visive
- Sono inclusi in dotazione:
  - Custodia
  - Soluzione di calibrazione
  - Pipetta
  - Cacciavite
  - Panno per la pulizia
- Ulteriori accessori sono disponibili come opzione
- Questo modelo è particolarmente indicati per la misurazione e il dosaggio della percentuale in massa di cloruro di sodio nell'acqua (salinità). Trova impiego frequente nella lavorazione e cottura di salse, salamoie per prodotti da forno, la produzione di salamoie (ad es. formaggi in salamoia), marinate per carne e la preparazione di frutti di mare.

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Industria alimentare
- Restaurants et restauration collective
- Acquari: Acquariofili/piscicoltori in acqua marina e di lago

DATI TECNICI

- In lega di alluminio e rame pressofusa, cromato
- Temperature di misura 10 °C
- Dimensioni custodia L×P×A 205×75×55 mm
- Dimensioni totali L×P×A 198×40×40 mm
- Peso netto ca. 0,30 kg

PITTOGRAMMI

Di serie | Opzione





ACCESSORI

Modello	Descrizione
OCS-A1101	Liquido detergente OCS-A1101
OCS 901	Set di pulizia per microscopi OCS 901
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



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