

# KERN ORA 1SA

# KERN

Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie



## Bauform

Abmessungen (B×T×H)	198×40×40 mm
Refraktometer Typ	Handrefraktometer
Skala - Anzeigetyp	Analog
Material Prisma	ZLaF3 Lanthan-Flintglas nD=1,85544

## Funktionen

Automatische Temperaturkontrolle	✓
IP-Schutz - Komplettgerät	kein IP-Schutz

## Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur [Min]	-5 °C
Lagertemperatur [Max]	40 °C

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-290
--	---------

## Verpackung & Versand

Abmessungen Transportbehältnis (B×T×H)	205×75×55 mm
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	215×94×65 mm
Nettogewicht	0,26772 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,30 kg
Bruttogewicht ca.	0,35 kg
Versandgewicht	0,32 kg

## Piktogramme

### STANDARD



## Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Refraktometer
Produktgruppe	Analoges Refraktometer
Produktfamilie	ORA-S

## Messsystem

Anwendungsbereich	Salz
Messmethode	Lichtbrechung
Automatische Temperaturkompensation	✓
Messgrößen	spec. gravity Salinity
Messbereiche	1,000 sg - 1,070 sg 0 ‰ - 100 ‰
Teilungen	0,001 sg 1 ‰
Passende Kalibrierflüssigkeit	0 % (destilliertes Wasser)
Messtemperatur [Min] (°C)	10 °C
Messtemperatur [Max] (°C)	30 °C
Skala Salzgehalt (NaCl) ‰	✓
Messbereich Salzgehalt (NaCl) ‰ [Min]	0 ‰
Messbereich Salzgehalt (NaCl) ‰ [Max]	100 ‰
Teilung Salzgehalt ‰ (NaCl)	1 ‰
Skala Salzgehalt (spez. Gewicht)	✓
Messbereich Salzgehalt (spez. Gewicht) [Min]	1,000
Messbereich Salzgehalt (spez. Gewicht) [Max]	1,070
Teilung Salzgehalt (spez. Gewicht)	0,001