

# KERN ORA 1WA

# KERN

Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie



Messbereich Oechsle [Max]	140 °Oe
Teilung Oechsle	1 °Oe

## Bauform

Abmessungen (B×T×H)	178×40×40 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
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,30 kg
Bruttogewicht ca.	0,35 kg
Versandgewicht	0,31 kg

## Piktogramme

### STANDARD



## Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Refraktometer
Produktgruppe	Analoges Refraktometer
Produktfamilie	ORA-W

## Messsystem

Anwendungsbereich	Wein
Messmethode	Lichtbrechung
Automatische Temperaturkompensation	✓

Messgrößen	Brix Oechsle KMW (Babo)
Messbereiche	0 % - 32 % 0 °Oe - 140 °Oe 0 °KMW - 25 °KMW

Teilungen	0,2 % 1 °Oe 0,25 °KMW
-----------	-----------------------------

Passende Kalibrierflüssigkeit	0 % (destilliertes Wasser)
-------------------------------	----------------------------

Messtemperatur [Min] (°C)	10 °C
---------------------------	-------

Messtemperatur [Max] (°C)	30 °C
---------------------------	-------

Skala Brix	✓
------------	---

Messbereich Brix [Min]	0 %
------------------------	-----

Messbereich Brix [Max]	23 %
------------------------	------

Teilung Brix	0,2 %
--------------	-------

Skala KMW (Babo)	✓
------------------	---

Messbereich KMW (Babo) [Min]	0 °KMW
------------------------------	--------

Messbereich KMW (Babo) [Max]	25 °KMW
------------------------------	---------

Teilung KMW (Babo)	0,25 °KMW
--------------------	-----------

Skala Oechsle	✓
---------------	---

Messbereich Oechsle [Min]	0 °Oe
---------------------------	-------