

KERN ORA 3HB

Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie

KERN



Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Refraktometer
Produktgruppe	Analoges Refraktometer
Produktfamilie	ORA-H

Messsystem

Anwendungsbereich	Honig
Messmethode	Lichtbrechung

Messgrößen	Brix
	Baumé
	Water content

Messbereiche	58 % - 92 %
	38 °Bé - 43 °Bé
	12 % - 27 %

Teilungen	0,5 %
	0,5 °Bé
	1 %

Passende Kalibrierflüssigkeit	78,8 % (Nelkenöl)
-------------------------------	-------------------

Kalibrierblock benötigt	✓
-------------------------	---

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

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

Skala Brix	✓
------------	---

Messbereich Brix [Min]	58 %
------------------------	------

Messbereich Brix [Max]	92 %
------------------------	------

Teilung Brix	0,5 %
--------------	-------

Skala Baumé	✓
-------------	---

Messbereich Baumé [Min]	38 °Bé
-------------------------	--------

Messbereich Baumé [Max]	43 °Bé
-------------------------	--------

Teilung Baumé	0,5 °Bé
---------------	---------

Skala Wassergehalt	✓
--------------------	---

Messbereich Wassergehalt [Min]	12 %
--------------------------------	------

Messbereich Wassergehalt [Max]	27 %
--------------------------------	------

Teilung Wassergehalt	1 %
----------------------	-----

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	160×40×40 mm
---------------------	--------------

Refraktometer Typ	Handrefraktometer
-------------------	-------------------

Skala - Anzeigetyp	Analog
--------------------	--------

Material Prisma	ZLaF3 Lanthan-Flintglas nD=1,85544
-----------------	---------------------------------------

Funktionen

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	0,305 kg
----------------	----------

Piktogramme

STANDARD

