KERN **ORA 3HA**

Meting brekingsindex voor laboratoria en de industrie



Datum van opstelling: 23.06.2026

Categorie

Merk	Optics
Productcategorie	Refractometer
Productgroep	Analoge refractometer
Productfamilie	ORA-H

Meetsysteem

schaalen	Brix Baumé Water content
Meettemperatuur [Max] (°C)	30 °C
Meettemperatuur [Min] (°C)	10 °C
Afleesbaarheden [d]	0,5 % 0,5 °Bé 1 %
Geschikte kalibratievloeistof	78,8 % (kruidnagelolie)
Kalibratieblok nodig	✓
Meetmethode	Refractie
Automatische temperatuurcompensatie (ATC)	✓
Schaal watergehalte	✓
Meetbereik Baumé [Min]	38 °Bé
Meetbereik Baumé [Max]	43 °Bé
Uitlezing Baumé	0,5 °Bé
Schaal van Baumé	✓
Meetbereik watergehalte [Min]	12%
Meetbereik watergehalte [Max]	27%
Uitlezing watergehalte	1%
Meetbereiken	58 % - 92 % 38 °Bé - 43 °Bé 12 % - 27 %
Toepassingsgebied	Honing
Afdeling Brix	0,5%
Meetbereik Brix [Min]	58%
Meetbereik Brix [Max]	92%
Schaal Brix	✓

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	160×40×40 mm
Refractometer type	Handrefractometer
Schaal - Display type	Analoog
Materiaal prisma	ZLaF3 lanthaan vuursteenglas nD=1,85544

Functies

Automatische temperatuurcompensatie	✓
Bescherming IP - complete unit	-

Milieuomstandigheden

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

Diensten

Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-290

Verpakking & verzending

Afmetingen transportcontainer (B×D×H)	205×75×55 mm
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	215×94×65 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,20 kg
Brutogewicht ca.	0,45 kg
Verzendgewicht	0,404 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,3 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761483453
Goederencode	90275000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

KERN **ORA 3HA**

Meting brekingsindex voor laboratoria en de industrie

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

