# KERN **ORA 80BE**

Meting brekingsindex voor laboratoria en de industrie



**Datum van opstelling: 20.06.2026**

## Categorie

| | |
|---|---|
| Merk | Optics |
| Productcategorie | Refractometer |
| Productgroep | Analoge refractometer |
| Productfamilie | ORA-E |

## Meetsysteem

| | |
|---|---|
| schaalen | Brix |
| Meettemperatuur [Max] (°C) | 30 °C |
| Meettemperatuur [Min] (°C) | 10 °C |
| Afleesbaarheden [d] | 0,5 %<br>0,5 % |
| Geschikte kalibratievloeistof | 0 % (gedestilleerd water) |
| Meetmethode | Refractie |
| Meetbereik Brix II [Min] | 50 % |
| Meetbereik Brix II [Max] | 80 % |
| Uitlezing Brix II | 0,5 % |
| Meetbereiken | 0 % - 50 %<br>50 % - 80 % |
| Toepassingsgebied | Deskundige toepassingen |
| Afdeling Brix | 0,5 % |
| Meetbereik Brix [Min] | 0 % |
| Meetbereik Brix [Max] | 50 % |
| Schaal Brix | ✓ |

## Ontwerp

| | |
|---|---|
| Afmetingen (B×D×H) | 180×40×40 mm |
| Refractometer type | Handrefractometer |
| Schaal - Display type | Analoog |
| Materiaal prisma | ZLaF3 lanthaan vuursteenglas nD=1,85544 |

## Functies

| | |
|---|---|
| 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) | 215×190×55 mm |
| Levertijden | 1 d |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 215×95×65 mm |
| Verzendmethode | Pakketdienst |
| Nettogewicht ca. | 0,80 kg |
| Brutogewicht ca. | 0,85 kg |
| Verzendgewicht | 0,81 kg |
| Verzendvolume (gewicht) | 0,3 kg |

## Productinformatie

| | |
|---|---|
| GTIN/EAN-nummer | 4045761160149 |
| Goederencode | 90275000 |
| REACH classificatie | geen verboden stoffen |

## Pictogrammen

**STANDARD**




**OPTION**

