KERN **ORA 2PA**

Meting brekingsindex voor laboratoria en de industrie



Datum van opstelling: 23.06.2026

Categorie	
Merk	Optics
Productcategorie	Refractometer
Productgroep	Analoge refractometer
Productfamilie	ORA-P

Meetsysteem	
schaalen	Refractive index Urine (spec. gravity) Serum proteine
Meettemperatuur [Max] (°C)	30 °C
Meettemperatuur [Min] (°C)	10 °C
Afleesbaarheden [d]	0,0005 nD 0,002 sgU 0,2 g/dl
Geschikte kalibratievloeistof	0 % (gedestilleerd water)
Meetmethode	Refractie
Automatische temperatuurcompensatie (ATC)	✓
Schaal urine (spec. gewicht)	✓
Meetbereik brekingsindex [Min]	1,3330 nD
Meetbereik brekingsindex [Max]	1,3600 nD
Uitlezing brekingsindex	0,0005 nD
Schaal van brekingsindex	✓
Meetbereik serum proteïne [Min]	0 g/100 ml
Meetbereik serum proteïne [Max]	12 g/100 ml
Uitlezing serum proteïne	0,2 g/100 ml
Schaal serum proteïne	✓
Meetbereik urine (spec. gewicht) [Min]	1,000
Meetbereik urine (spec. gewicht) [Max]	1,050
Uitlezing urine (spec. gewicht)	0,002
Meetbereiken	1,3330 nD - 1,3600 nD 1,000 sgU - 1,050 sgU 0 g/dl - 12 g/dl
Toepassingsgebied	Urine

Ontwerp	
Afmetingen (B×D×H)	178×40×40 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.	0,30 kg
Brutogewicht ca.	0,35 kg
Verzendgewicht	0,31 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,3 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761483040
Goederencode	90275000
REACH classificatie	geen verboden stoffen

KERN **ORA 2PA**

Meting brekingsindex voor laboratoria en de industrie

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

