

KERN ORA 2PB

KERN

Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie



Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Refraktometer
Produktgruppe	Analoges Refraktometer
Produktfamilie	ORA-P

Messsystem

Anwendungsbereich	Urin
Messmethode	Lichtbrechung
Messgrößen	Refractive index Urine (spec. gravity) Serum proteine
Messbereiche	1,3330 nD - 1,3600 nD 1,000 sgU - 1,050 sgU 0 g/dl - 12 g/dl
Teilungen	0,0005 nD 0,002 sgU 0,2 g/dl
Passende Kalibrierflüssigkeit	0 % (destilliertes Wasser)
Messtemperatur [Min] (°C)	10 °C
Messtemperatur [Max] (°C)	30 °C
Skala Brechungsindex	✓
Messbereich Brechungsindex [Min]	1,3330 nD
Messbereich Brechungsindex [Max]	1,3600 nD
Teilung Brechungsindex	0,0005 nD
Skala Serumprotein	✓
Messbereich Serumprotein [Min]	0 g/100 ml
Messbereich Serumprotein [Max]	12 g/100 ml
Teilung Serumprotein	0,2 g/100 ml
Skala Urin (spez. Gewicht)	✓
Messbereich Urin (spez. Gewicht) [Min]	1,000

Messbereich Urin (spez. Gewicht) [Max] 1,050

Teilung Urin (spez. Gewicht) 0,002

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	178×40×40 mm
Refraktometer Typ	Handrefraktometer
Skala - Anzeigetyp	Analog
Material Prisma	ZLaF3 Lanthan-Flintglas nD=1,85544

Funktionen

IP-Schutz - Kompletgerät 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

