

KERN ORA 5PB

Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie

KERN



Erstellungsdatum: 23.06.2026

Kategorie

Marke	Optics
Produktkategorie	Refraktometer
Produktgruppe	Analoges Refraktometer
Produktfamilie	ORA-P

Messsystem

Messgrößen	Urine (spec. gravity) - cat Urine (spec. gravity) - dog Serum proteine
Messtemperatur [Max] (°C)	30 °C
Messtemperatur [Min] (°C)	10 °C
Teilungen	0,001 sgU 0,001 sgU 0,1 g/dl
Passende Kalibrierflüssigkeit	0 % (destilliertes Wasser)
Messmethode	Lichtbrechung
Skala Urin (s. G. Hund)	✓
Skala Urin (s. G. Katze)	✓
Messbereich Serumprotein [Min]	2 g/100 ml
Messbereich Serumprotein [Max]	14 g/100 ml
Teilung Serumprotein	0,1 g/100 ml
Messbereich Urin (s. G. Hund) [Min]	1,000
Messbereich Urin (s. G. Hund) [Max]	1,060
Teilung Urin (s. G. Hund)	0,001
Messbereich Urin (s. G. Katze) [Min]	1,000
Messbereich Urin (s. G. Katze) [Max]	1,060

Skala Serumprotein	✓
Teilung Urin (s. G. Katze)	0,001
Messbereiche	1,000 sgU - 1,060 sgU 1,000 sgU - 1,060 sgU 2 g/dl - 14 g/dl
Anwendungsbereich	Urin

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	nein
---------------------------	------

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)	213×90×60 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,35 kg
Bruttogewicht ca.	0,45 kg
Versandgewicht	0,41 kg
Volumengewicht	0,2 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761483118
Warennummer (Zolltarifnummer)	90275000
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

KERN ORA 5PB



Brechungsindex-Messung für Labore und die Industrie

Piktogramme

STANDARD



OPTION

