neoLab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland

+49 (0)6221 / 8442-44
https://www.neolab.de

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer:
DE 143 450 657

KERN Refraktometer ORA,BF 1,1-1,4

Artikelbilder

Beschreibung

- Die Modelle der KERN ORA-U-Serie sind universelle, wartungsfreie analoge Handrefraktometer
- Die handliche und robuste Bauweise ermöglicht eine einfache, effiziente und dauerhafte Verwendung im Alltag
- Der manuelle Umrechnungsaufwand wird durch mehrere wählbare Skalen vermieden und schließt Anwendungsfehler aus
- Diese Skalen sind speziell entwickelt, exakt kalkuliert und überprüft. Ebenfalls zeichnen sie sich durch sehr dünne und klare Linien aus
- Das optische System und die Prisma-Abdeckung sind aus speziellen Materialien gefertigt, welche ein toleranzarmes Messen ermöglichen
- Ausgestattet sind alle Modelle mit einem Okular mit einer einfachen und reibungslosen Einstellmöglichkeit an unterschiedliche Sehstärken
- Die mit „ATC“ gekennzeichneten Modelle verfügen über eine automatische Temperaturkompensation, welche exakte Messungen bei unterschiedlichen Umgebungstemperaturen ermöglicht

Im Lieferumfang enthalten:

- Aufbewahrungsbox
- Kalibrierlösung
- Pipette
- Schraubendreher
- Reinigungstuch
- Weiteres Zubehör ist optional erhältlich

Anwendungsbereich Industrie/KFZ

Folgende Modelle sind besonders geeignet für die Messung und Bestimmung von AdBlue, Glykolkonzentrationen (Ethylen: EG und Propylen: PG), von Batterieflussigkeit (BF), Harnstoff (Urea) und Gefrierpunktmessung von Wischwasser (CW). Des Weiteren sind diese Modelle geeignet für die Messung von Temperatur-Austauschsystemen.

Hauptanwendungsbereiche:

- KFZ-Industrie
- Chemieindustrie
- Solarindustrie (Frostschutzkontrolle)
- Geothermie (Solekonzentrationsmessung bei Erdwärme)
- Forstwirtschaft

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	KP-5081
Hersteller (Marke)	KERN
EAN	4058072146344
Optische Geräte Eigenschaften	mit automatischer Temperaturkompensation (ATC)
Refraktometer misst	Ureagehalt|Ethylengehalt|Propylengehalt|Gefrierpunkt Wischwasser|Batterieflüssigkeit
Hersteller	KERN
Typ Refraktometer	Handrefraktometer