



neolab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



KERN Durchlichtmikroskop OBL, 4 x / 10 x / 40 x / 100 x

**Preis auf
Anfrage**

**zzgl. MwSt &
Versand**

Product Images



Beschreibung

- Die OBL-1-Serie zeichnet sich durch ihre Infinity-Optik aus und ist daher für alle Durchlicht-Anwendungen für die anspruchsvolleren Anwender bestens geeignet. Durch den robusten und ergonomischen Standfuß ist ein sicheres und bequemes Arbeiten gewährleistet
- Je nach Anwendung stehen Ihnen Modelle mit einer starken, stufenlos dimmbaren 3 W-LED- oder einer 20 W-Halogenbeleuchtung (Philips) zur Auswahl
- Der fix-vorzentrierte und fokussierbare 1.25-ABBE-Kondensator mit Apertur- und Leuchtfeldblende ermöglicht Ihnen eine vereinfachte Köhler-Beleuchtung, ohne dass das Zentrum verstellt werden kann
- Der große mechanische Kreuztisch und sein Objekthalter halten bis zu zwei Präparate gleichzeitig und fokussiert durch einen beidseitigen koaxialen Grob- und Feintrieb schnell und einfach
- Eine große Auswahl an Okularen, Objektiven und Farbfiltern sowie ein Dunkelfeldkondensator, eine einfache Polarisierungseinheit, unterschiedliche Phasenkontrastsätze bis hin zur HBO- und LED-Fluoreszenzeinheit stehen Ihnen als Zubehörartikel zur Verfügung
- Eine Staubschutzhaube, Augenmuscheln, sowie eine mehrsprachige Betriebsanleitung befinden sich im Lieferumfang
- Für den Anschluss einer Kamera an die trinokulare Ausführung ist ein C-Mount-Adapter erforderlich, welcher aus der folgenden Modellausstattungsliste auszuwählen ist

Anwendungsgebiet:

Hämatologie, Urologie, Gynäkologie, Dermatologie, Pathologie, Mikrobiologie und Parasitologie, Immunologie, Onkologie, Entomologie, Veterinäre, Kläranlagen, Wasseranalyse, Brauereien

Anwendungen/Proben:

Transluzente und dünne, kontrastarme, anspruchsvolle Präparate (z. B. lebende Säugerzellen, Bakterien, Gewebe)

Technische Daten:

- Infinity-Optik
- 4-fach-Objektivrevolver
- Siedentopf 30° geneigt, 360° drehbar
- Dioptrienausgleich einseitig
- Gesamtabmessungen B×T×H 395×200×380 mm
- Nettogewicht ca. 6,7 kg

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	KP-5001
Hersteller (Marke)	KERN
VGKL Nummer	105834135
EAN	4058072145583
Transporttemperatur	Raumtemperatur
Energieversorgung	Stromnetz
Physikalisches Prinzip	Durchlicht
Typ Leuchtmittel	Halogenlampe
Typ Mikroskop	Aufrechte Mikroskope
Hersteller	KERN
Neigung Tubus	36 °
Typ Beleuchtung	Externe Lichtquelle
Typ Tubus Kamera	trinokular
Vergrößerung Objektiv	4-fach 10-fach 40-fach 100-fach
mit Staubschutzhülle	nein

