



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 OBE, 4 x / 10 x / 40 x / 100 x

**Preis auf
Anfrage**

**zzgl. MwSt &
Versand**

Product Images



Beschreibung

- Bei der KERN OBE-1-Serie handelt es sich um vollausgestattete hochwertige Durchlichtmikroskope, die in ihrer Handhabung und ihrem ergonomischen Design nicht zu schlagen sind
- Durch die starke und stufenlos dimmbare 3W-LED ist eine optimale Ausleuchtung der Präparate sowie eine hohe Lebensdauer gewährleistet. Auch ein mobiler Einsatz mancher Modelle ist durch wieder aufladbare Batterien kein Problem
- Der höhenverstellbare und dadurch fokussierbare 1,25-ABBE-Kondensator mit Aperturblende ist ein weiteres Qualitätsmerkmal der OBE-1-Serie und sorgt für eine optimale Lichtbündelung
- Die Höhenverstellung des vollausgestatteten Kreuztisches findet über einen beidseitigen Grob- und Feintrieb statt. Ein schnelles Arbeiten und Verschieben des Präparats erfolgt über den ergonomisch gestalteten coaxialen Trieb
- Eine große Auswahl an unterschiedlichen Okularen, Objektiven, einer einfachen Polarisationsseinheit und einem Dunkelfeldeinsatz ist ebenfalls verfügbar
- 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
- Auch im 10er-Set erhältlich

Anwendungsgebiet:

Ausbildung, Hämatologie, Sedimente, Arztpraxen

Anwendungen/Proben:

Transluzente und dünne, kontrastreiche, wenig anspruchsvolle Präparate (z. B. Pflanzengewebe, gefärbte Zellen/Parasiten)

Technische Daten:

- Finite Optik (DIN)
- 4-fach-Objektivrevolver
- Siedentopf 30° geneigt, 360° drehbar
- Dioptrienausgleich einseitig (bei bi- und trinokularen Modellen)
- Gesamtabmessungen B×T×H 320×180×365 mm
- Nettogewicht ca. 5 kg

Zusätzliche Informationen

| | |
|------------------------|---------------------------------|
| Art.-Nr. | KP-4989 |
| Hersteller (Marke) | KERN |
| VGKL Nummer | 105834111 |
| EAN | 4058072145460 |
| Transporttemperatur | Raumtemperatur |
| Energieversorgung | Stromnetz |
| Physikalisches Prinzip | Durchlicht |
| Typ Leuchtmittel | LED |
| Typ Mikroskop | Aufrechte Mikroskope |
| Hersteller | KERN |
| Neigung Tubus | 36 ° |
| Typ Beleuchtung | Externe Lichtquelle |
| Typ Tubus Kamera | monokular |
| Vergrößerung Objektiv | 4-fach 10-fach 40-fach 100-fach |
| mit Staubschutzhülle | nein |

