



Kern Durchlichtmikroskop »OBE 121«

Mit brillanter 3W-LED-Ausleuchtung und vielseitigen Funktionen ist es ideal für Bildungszwecke, Hämatologie und den medizinischen Bereich. Ein Must-Have für präzise, klare Ergebnisse.

Preis: 470,00 €

Regulärer Preis: 490,00 € zzgl. MwSt.

Exklusives Kern Durchlichtmikroskop »OBE 121« - Mikroskop mit brillanter LED-Ausleuchtung, monokular

Unübertroffenes Design & Funktionalität

Das Kern Durchlichtmikroskop »OBE 121« ist nicht nur wegen seines exklusiven und dynamischen Designs ein absolutes Highlight, sondern auch wegen seiner unübertroffenen Robustheit und Ergonomie. Das integrierte Aufbewahrungsfach auf der Rückseite und die USB-Anschlusstechnik zur Stromversorgung über eine externe Powerbank steigern den Komfort und die Vielseitigkeit dieses Instruments zusätzlich.

Brillante Ausleuchtung & Qualitative Optik

Die eindrucksvolle und stufenlos dimmbare 3W-LED sorgt für eine brillante Ausleuchtung Ihrer Proben. Zusätzlich bietet der höhenverstellbare 1,25-Abbe-Kondensor mit Aperturblende optimale Lichtbündelung. Kombiniert mit einer großen Auswahl an Okularen und Objektiven, die als Zubehör erhältlich sind, garantiert dieses Mikroskop immer gestochen scharfe Ergebnisse.

Schnelligkeit & Präzision in der Anwendung

Die Höhenverstellung des vollausgestatteten Kreuztisches ermöglicht ein schnelles und präzises Arbeiten. Mit dem ergonomisch gestalteten coaxialen Trieb können Präparate problemlos verschoben werden. Ideal für Ausbildung, Hämatologie, Sedimente und den Einsatz in Arztpraxen.



Das Produkt Kern Durchlichtmikroskop »OBE 121«

Produktinformationen:

- Abmessungen (B x T x H): 360 x 150 x 320 mm
- Optisches System: Finite
- Tubus Art: Monokular
- Tubus Neigungswinkel: 30°
- Objektivqualität Achromatisch
- Standard-Objektive: 4x, 10x, 40x
- Objektivrevolver-Einschraubplätze 4
- Kontrastverfahren: Hellfeld, Dunkelfeld (Option), Polarisation (Option)
- Farbtemperatur 6000 K

Okular

- Okular Feldweite: HWF
- Blickpunkt: Hoher Augenpunkt
- Okular Vergrößerung: 10 x
- Okular Sehfeld: 18 mm
- Okular Durchmesser: 23,2 mm

Fokussierung

- Feintrieb-Minimum: 0,002 mm
- Drehmomentregulierung
- Sehfeld (Min): 0,18 mm
- Sehfeld (Max): 4,5 mm
- Fokussierungsmechanik: Koaxialer Grob- und Feintrieb

Beleuchtung

- Beleuchtungsart Auflicht: keine
- Beleuchtungsstärke Durchlicht: 3W
- Beleuchtungsart Durchlicht: LED
- Beleuchtungsrichtung: Durchlicht
- Aperturblende
- Filter möglich

Energieversorgung

- Eingangsspannung Netzteil / Strom (Max): 100 V - 240V AC, 50/60Hz 0,3A
- Eingangsspannung Gerät / Strom (Max): 5V, 1A

Lagerbedingungen

- Lagertemperatur (Min): -5 °C
- Lagertemperatur (Max): 40 °C

Technische Daten:

Abmessungen

- Länge [cm]: 15
- Breite [cm]: 36
- Höhe [cm]: 32

Allgemein

- Hersteller: Kern & Sohn
- Serie: OBE12
- Modell: OBE121
- Versandart: Paket

Ihr Fach-Onlineshop für medizinische Liegen und Geräte



Wir liefern Ihnen durchdachte und zertifizierte medizinische Liegen und Geräte und stehen für einen exzellenten Kundenservice. Nutzen Sie die Vorteile des direkten, einfachen und sicheren Online-Shoppings.

Neuheiten werden unter Einbeziehung von praktizierenden Ärzten und der Konstruktionsabteilung entwickelt. Patente, die angemeldet werden, sind das Ergebnis solch einer Zusammenarbeit.

Dank der Verwendung hochwertiger und teilweise auch exklusiver Werkstoffe weisen die Produkte eine hervorragende Material- und Verarbeitungsqualität auf. Die technische Weiterentwicklung ist ein logischer Weg Richtung zukunft. Dafür arbeiten wir. Darauf können Sie sich verlassen. Jeden Tag!

Qualitätsmanagement und intensive Kontrollen in unserem Hause geben Ihnen das gute Gefühl, mit Medizina die richtige Entscheidung zu treffen.

Überzeugen Sie sich selbst.
Sie haben fragen? Beantworten wir gerne. Immer.

Dipl. Ing. Bernhard Brake
Geschäftsführung Medizina®



Sie haben Fragen?

Beantworten wir gerne. Immer.

Medizina GmbH & Co. KG
Am Stadion 2-4
D-26871 Papenburg

(Mo.-Fr. 8:30 - 17:00 Uhr)

[0800 001 006 8 \(DE\)](tel:08000010068)

Telefon: [+49 \(0\) 4961 - 990 3 220](tel:+49049619903220)

Telefax: +49 (0) 4961 - 990 3 225

Email: service@medizina.de