

Schülermikroskop Trinokular BA169 LED 400-fach

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 23.11.2024/DE5

Bestellnummer: 169000



zum Artikel im
Webshop

368,00 € zzgl. MwSt.

Multi Power Betrieb: Netzteil oder Akkus
3h Ladezeit und 10h Nutzung (optionale Akkus)
Zahnstangen-Ritzel-Kondensator
Drehtisch mit orthogonaler Bewegung
Vergrößerung:
40x/100x/400x

Regelbare Super-LED-Beleuchtung, hohe Wirtschaftlichkeit, nur 1 W Stromverbrauch durch Hochleistungs-LED Modul (entspricht einer 25 W Halogenbirne), Glühlampenwechsel entfällt, stabile Farbtemperatur, keine Wärmeeinwirkung auf das Präparat (wichtig für das Mikroskopieren von Lebendmaterial). Die Mikroskope verfügen standardmäßig über hochwertige, asphärische Linsen im Abbe-Kondensator, sowie über 1a-vergütete DIN-Optik mit hoher Auflösung. Bis auf das Standardmodell verfügen die Geräte serienmäßig über einen eingebauten Kreuztisch. Über den trinokularen Tubus lässt sich ein weiteres Okular oder eine Kamera mithilfe des geeigneten Kamera-Adapters anbringen.

Technische Daten:

Stativ:	Stabiles Aluminiumgußstativ, Höhe 36 cm
Objektivrevolver:	4-fach mit Kugellagerung und Klickraстерung
Einblick:	Trinokularer Gerad- und Schrägtubus 45°, mit Prisma, um 360° drehbar
Okular:	Weitfeld 10x, Dioptrien Ausgleich
Objektive:	Achromatische Objektive: 4x, 10x, 40x mit Präparateschutz
Vergrößerung:	40x/100x/400x
Kondensator:	Abbe-Kondensator mehrlinsig N.A. 1.25 mit Irisblende und Filterhalter
Objekttisch:	130 x 130 mm mit integriertem Kreuztisch auf Kegelrollen
Scharfstellen:	Grob- und Feintrieb beidseitig, koaxial
Beleuchtung:	Led-Beleuchtung, regelbar 230V
Stromversorgung:	Netzteil 230V

Abmessungen:
175 x 133 x 358mm

Schülermikroskop Trinokular BA169 LED 400-fach

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 23.11.2024/DE5

Bestellnummer: 169000

Gewicht:

3,5 kg

Lieferumfang:

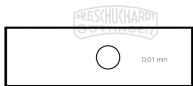
Inklusive Staubschutzhülle

Empfohlenes Zubehör



Weitfeldmikrometerokular WF 10x/18 10mm in 100 Teilen
Bestellnummer 140006

43,40 € zzgl. MwSt.



Objektmikrometer 1mm in 100 Teile
Bestellnummer 110000

24,40 € zzgl. MwSt.



Objektiv semiplan 100xN.A. 1.25 (Ölimmersion)
Bestellnummer 010010

33,20 € zzgl. MwSt.



Objektiv 20xN.A. 0.40
Bestellnummer 640004

41,40 € zzgl. MwSt.



Objektiv semiplan 60 x N.A. 0.85
Bestellnummer 006003

33,20 € zzgl. MwSt.

Schülermikroskop Trinokular BA169 LED 400-fach

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 23.11.2024/DE5

Bestellnummer: 169000



Weitfeldokular WF15fach/12

Bestellnummer 660001

27,50 € zzgl. MwSt.