

Schülermikroskop Monokular BA661 LED 400-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 06.04.2025/DE5

Bestellnummer: 661000



zum Artikel im
Webshop

306,00 € zzgl. MwSt.

Modernes Stativ mit integriertem Tragegriff
Semi-plan Optik
Kabelloser Betrieb möglich mit Akkus
Antibakterielle Farbe
Anti-Pilz Beschichtung auf den Optik-Teilen
Vergrößerung:
40x/100x/400x

Die neue ergonomische Form und die nach hinten angeordneten Objektive erleichtern das Mikroskopieren erheblich. Durch den geteilten T-Stativrahmen lässt sich das Gerät bequem greifen und transportieren. Durch den Schrägeinblick erreicht man äußerst bequemes, ermüdungsfreies Mikroskopieren! Die Mikroskope verfügen standardmäßig über hochwertige, asphärische Linsen im Abbe-Kondensator (N.A. 1.25, höhenverstellbar durch Zahn und Trieb) sowie über anti-Pilz beschichtete Optik mit semi-plan Objektiven, hoher Auflösung die im Randbereich eine wesentliche bessere, gleichmäßig scharfe Abbildung des Sehfeldes gewährleisten als normale achromatische Objektive. Die sehr preiswerte trinokulare Variante ist ideal geeignet für alle Video-, Digital- und Fotosysteme.

Technische Daten:

Stativ:	Stabiles Ganzmetallstativ, Höhe 39 cm
Objektivrevolver:	4-fach mit Kugellagerung und Klickrasterung
Einblick:	Monokularer Schrägtubus 30°, mit Prisma, um 360° drehbar
Okular:	Weitfeld 10x, Dioptrien Ausgleich, fixiert mit Zeiger
Objektive:	1A vergütete Objektive: 4x, 10x, 40x mit Präparateschutz
Vergrößerung:	40x/100x/400x
Kondensator:	Abbe-Kondensator höhenverstellbar N.A. 1.25 mit Irisblende und Filterhalter
Objekttisch:	140 x 130 mm mit integriertem Kreuztisch auf Kugelbahnen
Scharfstellen:	Grob- und Feintrieb beidseitig, koaxial, Anschlagschutz (Verhindert das Zerstören des Präparates)
Beleuchtung:	LED-Beleuchtung, regelbar
Stromversorgung:	Netzteil oder Akkus (optional erhältlich)

Abmessungen:

Schülermikroskop Monokular BA661 LED 400-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 06.04.2025/DE5

Bestellnummer: 661000

175 x 133 x 358mm

Gewicht:

3,5 kg

Lieferumfang:

Inklusive Blaufilter, Ladegerät und Staubschutzhülle

Erforderliches Zubehör



Weitfeldmikrometerokular WF 10x/18 10mm in 100 Teilen

Bestellnummer 140006

43,90 € zzgl. MwSt.



Akkusatz BMS

Bestellnummer 132010

7,30 € zzgl. MwSt.



Objektmikrometer 1mm in 100 Teile

Bestellnummer 110000

24,40 € zzgl. MwSt.



Objektiv semiplan 100x N.A. 1.25 (Ölimmersion)

Bestellnummer 010010

34,80 € zzgl. MwSt.



Objektiv semiplan 60 x N.A. 0.85

Bestellnummer 006003

34,80 € zzgl. MwSt.

Schülermikroskop Monokular BA661 LED 400-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 06.04.2025/DE5

Bestellnummer: 661000



Weitfeldokular WF15fach/12

Bestellnummer 660001

26,40 € zzgl. MwSt.