

Schülermikroskop Binokular BA552 LED 600-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 30.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71233006



zum Artikel im
Webshop

394,00 € zzgl. MwSt.

DIE BINOKULARE VERSION DER BA55-REIHE ERGÄNZT DIE SCHARFE SEMIPLAN-OPTIK UM DAS STEREOSKOPISCHE SEHEN DURCH ZWEI OKULARE. LÄNGERES BETRACHTEN VON PRÄPARATEN WIRD ENTSPANNTER UND DIE AUGEN WERDEN GESCHONT.

Robuste Konstruktion mit hoher Auflösung, Semiplan-Objektive und beidseitigem Dioptrienausgleich

Vergrößerung:

40x/100x/400x/600x

Das BA552 ist ein stabiles Binokular mit beidseitigem Dioptrienausgleich und ideal für Brillenträger geeignet. Die Semiplan-Objektive sind exakt auf die Tubuslänge abgestimmt und liefern ein hochauflösendes Bild. Eine regelbare 3W-LED sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung des Sichtfeldes. Der eingebaute Kreuztisch mit Objektführer ermöglicht eine präzise und stabile Positionierung des Präparates. Der einstellbare Präparate- und Objektivschutz verhindert ein Zerstoren des Präparates. Die Möglichkeit Akkus in der Basis einzubauen, bietet einen Betrieb ohne Netzteil.

Technische Daten:

Stativ:	Stabiles Aluminiumgußstativ, Höhe 34 cm
Objektivrevolver:	4-fach mit Kugellagerung und Klickraстерung
Einblick:	Binokularer Schrägtubus mit Okularsicherung 30°, mit Prisma, um 360° drehbar
Okular:	Weitfeld 10x / 18mm
Objektive:	1A vergütete Semiplan-Objektive: 4x, 10x, 40x, 60x mit Präparateschutz
Vergrößerung:	40x/100x/400x/600x
Kondensator:	höhenverstellbarer Abbe-Kondensator N.A. 1.25 mit Irisblende und Filterhalter
Objektstisch:	142 x 132 mm mit Kreuztisch 75 x 50 mm
Scharfstellen:	Grob- und Feintrieb beidseitig, koaxial, Anschlagsschutz (Verhindert das Zerstoren des Präparates)
Beleuchtung:	3W LED, regelbar
Stromversorgung:	Externes Netzteil/Ladegerät und Akkufach

Abmessungen:

Schülermikroskop Binokular BA552 LED 600-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 30.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71233006

H 340 x B 155 x T 250mm

Gewicht:
6 kg

Lieferumfang:

Inklusive Staubschutzhülle, Netzanschlusskabel, Blaufilter, Bedienungsanleitung, 3 AA-Akkus, Schraubendreher für Okularsicherungen

Empfohlenes Zubehör



Weitfeldokular WF15fach/12
Bestellnummer 421001

38,60 € zzgl. MwSt.



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

43,90 € zzgl. MwSt.



Weitfeldokular WF 20fach
Bestellnummer 71167708

45,50 € zzgl. MwSt.



Akkusatz BMS
Bestellnummer 132010

7,30 € zzgl. MwSt.



Aluminium Transportkoffer 550
Bestellnummer 71233015

112,00 € zzgl. MwSt.