

Schülermikroskop Monokular BA424 LED 1000-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 17.06.2025/DE5

Bestellnummer: 424000



zum Artikel im
Webshop

398,00 € zzgl. MwSt.

Qualität zu einem sehr günstigen Preis!

Neues Ergonomisches Design!

Vergrößerung:

40x/100x/400x/1000x

Speziell für Lehrzwecke konzipiert, mit gesicherten Okularen und einstellbarem Präparate- und Objektivschutz. DIN WF 10/18 mm Okulare und achromatische 45-mm-Halbebenen-Parafokalobjektive erzeugen hochauflösende Bilder. Anti-Pilz- und Antireflexionsbeschichtete Optik für maximale Helligkeit. Eingebauter orthogonaler Bewegungstisch für präzise und stabile Positionierung. In der Basis können Batterien und Akkus für einen netzunabhängigen Betrieb eingebaut werden. Die 1 W LED-Beleuchtung ist regelbar.

Technische Daten:

Stativ:	Stabiles Aluminiumgußstativ, Höhe 39 cm
Objektivrevolver:	4-fach mit Kugellagerung und Klickraстерung
Einblick:	Monokularer Schrägtubus 45°, mit Prisma, um 360° drehbar
Okular:	Weitfeld 10x, gesichert und mit Zeiger
Objektive:	1A vergütete Objektive: 4x, 10x, 40x, 100x mit Präparateschutz
Vergrößerung:	40x/100x/400x/1000x
Kondensator:	höhenverstellbarer Abbe-Kondensator N.A. 1.25 mit Irisblende und Filterhalter
Objektstisch:	130 x 130 mm mit Kreuztisch 70 x 25 mm
Scharfstellen:	Grob- und Feintrieb beidseitig, koaxial, Anschlagsschutz (Verhindert das Zerstören des Präparates)
Beleuchtung:	LED, regelbar
Stromversorgung:	internes Netzteil/Ladegerät und Akkus

Abmessungen:

H 340 x B 155 x T 230mm

Gewicht:

3 kg

Lieferumfang:

Schülermikroskop Monokular BA424 LED 1000-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 17.06.2025/DE5

Bestellnummer: 424000

Inklusive Staubschutzhülle, Immersionsöl, Netzanschlusskabel und Ersatzsicherung

Empfohlenes Zubehör



Weitfeldokular WF15fach/12

Bestellnummer 421001

38,60 € zzgl. MwSt.



Weitfeldmikrometerokular WF 10x/18 10mm in 100 Teilen

Bestellnummer 140006

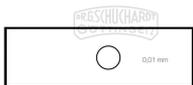
43,90 € zzgl. MwSt.



Weitfeldokular WF 20fach

Bestellnummer 71167708

45,50 € zzgl. MwSt.



Objektmikrometer 1mm in 100 Teile

Bestellnummer 110000

24,40 € zzgl. MwSt.



Objektiv 20xN.A. 0.40 semiplan

Bestellnummer 002001

75,90 € zzgl. MwSt.



Objektiv semiplan 60fach N,A 0,65

Bestellnummer 421004

86,90 € zzgl. MwSt.

Schülermikroskop Monokular BA424 LED 1000-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 17.06.2025/DE5

Bestellnummer: 424000



Objektiv semiplan 100fach N,A 1,25 Ölimmersion

Bestellnummer 421005

99,90 € zzgl. MwSt.



Aluminium Transportkoffer

Bestellnummer 421012

99,90 € zzgl. MwSt.