

Lehrermikroskop Binokular RED230 Köhler-LED 1000-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 01.05.2025/DE5

Bestellnummer: 100008



zum Artikel im
Webshop

918,00 € zzgl. MwSt.

Köhler Beleuchtung

Vergrößerung:

40x/100x/400x/1000x

Die RED200-Reihe wurde insbesondere für fortgeschrittene Biologiestudenten, Lehrer, Professoren, Ärzte und Laboranten entwickelt. Der große und schwere Körper sorgt für Stabilität und verhindert jegliche Verzerrung unerwünschter Bewegungen bei der Beobachtung der Probe, und die großen koaxialen Fokussierungsregler sind leicht zugänglich und von hoher Präzision. Auch bei dieser Reihe wurde auf beste Optik gesetzt. Die semiplan-achromatischen Objektive sind bekannt für ihre hohe Qualität und ihren hervorragenden Kontrast. Gepaart mit einem Sichtfeld von 20 mm werden so gestochen scharfe Bilder erzeugt. Hier erhalten Sie Flexibilität und Qualität, alles in einer Reihe!

Technische Daten:

Stativ:	Stabiles Ganzmetallstativ, Höhe 41 cm
Objektivrevolver:	4-fach mit Kugellagerung und Klickraasterung
Einblick:	Binokularer Schrägtubus 30°, mit Prisma, um 360° drehbar
Okular:	Weitfeld 10x, Dioptrien Ausgleich
Objektive:	1A vergütete Objektive: 4x, 10x, 40x, 100x mit Präparateschutz
Vergrößerung:	40x/100x/400x/1000x
Kondensator:	Abbe-Kondensator mehrlinsig N.A. 1.25
Objektstisch:	140 x 130 mm mit Kreuztisch
Scharfstellen:	Grob- und Feintrieb beidseitig, koaxial, Anschlagschutz (Verhindert das Zerstören des Präparates)
Beleuchtung:	LED, regelbar, zusätzlich Köhler Beleuchtung
Stromversorgung:	Netzteil 230V

Abmessungen:

260 x 175 x 354mm

Gewicht:

5,7 kg

Lieferumfang:

Lehrermikroskop Binokular RED230 Köhler-LED 1000-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 01.05.2025/DE5

Bestellnummer: 100008

Inklusvie Staubschutzhülle und Immersionsöl

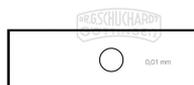
Empfohlenes Zubehör



Weitfeldokular WF15fach/12

Bestellnummer 867101

27,70 € zzgl. MwSt.



Objektmikrometer 1mm in 100 Teile

Bestellnummer 110000

24,40 € zzgl. MwSt.



Achromatisches Semi-Plan Objektiv 60x/N.A.0.85
(WD=0.1mm)

Bestellnummer 100262

97,00 € zzgl. MwSt.



Weitfeld-Mikrometerokular WF 10fach/ 20

Bestellnummer 100260

99,00 € zzgl. MwSt.



Großer Mikroskopschrank

Bestellnummer 877015

99,00 € zzgl. MwSt.