

Klassensatz 12x Schülmikroskope Monokular BA163 LED 400-fach

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 09.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71203043





zum Artikel im
Webshop

1.892,00 € zzgl. MwSt.

Die robusten Schülmikroskope im praktischen Klassensatz zu 12 Geräten!

Altersstufe ab:

Sek 1

Vergrößerung:

40x/100x/400x

Die LED-Beleuchtung hält ein Mikroskopleben lang, kein Glühlampenwechsel mehr erforderlich, sehr geringer Stromverbrauch! Dieses Gerät ist vielseitig einsetzbar: In Unterrichtsräumen mit und ohne Stromversorgung, ideal für das Mikroskopieren im Freien bei ökologischen Exkursionen und Untersuchungen von Lebendmaterial, da die LED-Beleuchtung keine Wärme produziert! Durch umschaltbare Stromversorgung ist das Mikroskop auch einsatzbereit wenn die Akkus leer sind, man kann auf Netzbetrieb umschalten, weiter mikroskopieren und die Akkus werden dabei wieder aufgeladen! Die Akkus halten bei voller Ladekapazität ca. 60 – 80 Stunden

Technische Daten:

Stativ:	Stabiles Ganzmetallstativ, Höhe 38 cm
Objektivrevolver:	3-fach
Einblick:	Monokularer Schrägtubus 45°, mit Prisma, um 360° drehbar
Okular:	Weitfeld 10x mit Zeiger, fixierbar
Objektive:	Achromatische Objektive: 4x, 10x, 40x mit Präparateschutz
Vergrößerung:	40x/100x/400x
Kondensator:	Eingebauter Kondensator N.A. 0,65 mit Irisblende
Objekttisch:	Ganzmetall 120 x 110 mm mit 2 Präparateklappen
Scharfstellen:	Separater Grob- und Feintrieb beidseitig, Anschlagsschutz (Verhindert das Zerstören des Präparates)
Beleuchtung:	stufenlos regelbare LED-Beleuchtung 20mA, 3,5V, 70mW
Stromversorgung:	Ladegerät 100-240V oder Akkus

Abmessungen:

175 x 133 x 358mm

Gewicht:

Klassensatz 12x Schülmikroskope Monokular BA163 LED 400-fach

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 09.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71203043

2,7 kg

Lieferumfang:

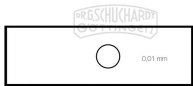
12 Mikroskope, inklusive Staubschutzhülle, Akkus Größe AA und Ladegerät

Empfohlenes Zubehör



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

43,90 € zzgl. MwSt.



Objektmikrometer 1mm in 100 Teile
Bestellnummer 110000

24,40 € zzgl. MwSt.



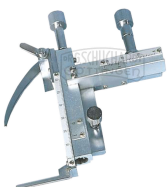
Objektiv semiplan 60 x N.A. 0.85
Bestellnummer 006003

34,80 € zzgl. MwSt.



Weitfeldokular WF15fach/12
Bestellnummer 660001

26,40 € zzgl. MwSt.



Objektführer
Bestellnummer 290016

20,80 € zzgl. MwSt.