

Mikroskop-Kamera Set RED101 LED 400x

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 18.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71223024



zum Artikel im
Webshop

538,00 € zzgl. MwSt.

Das ideale Mikroskop für den Einstieg in die Welt der Mikroskopie. Die Objektträger können einfach mit den „One-Touch-Clips“ auf dem Objektisch befestigt werden. Durch Drücken der Verbindung beider Präparateklammern öffnen sich diese und das Einlegen und Verschieben des Objektträgers kann einhändig erfolgen.

Vergrößerung:
40x/100x/400x

Das RED-101 entspricht in allen technischen Details dem RED-100 und ist zusätzlich mit einem vertikalen Fototubus ausgestattet. Dieser ermöglicht die einfache Montage einer Okularkamera. So können Sie die betrachteten Objekte als Foto oder Video speichern bzw. für die ganze Klasse auf einem externen Gerät anzeigen.

Unser Mikroskop-Kamera Set des RED-101 wird zusätzlich mit einer Moticam A1 und einem Weitfeldokular geliefert.

Technische Daten:

Stativ:	Stabiles Ganzmetallstativ, Höhe 39 cm
Objektivrevolver:	3-fach mit Kugellagerung und Klickraстерung
Einblick:	Dual-Tubus, mit Prisma, um 360° drehbar
Okular:	Weitfeld 10x
Objektive:	1A vergütete Objektive: 4x, 10x, 40x mit Präparateschutz
Vergrößerung:	40x/100x/400x
Kondensator:	Kondensator N.A. 0.65 mit Irisblende und Glasabdeckung
Objektisch:	130 x 130 mm mit Gleittisch und Präparateklammern "one touch"
Scharfstellen:	Grob- und Feintrieb beidseitig, Anschlagsschutz (Verhindert das Zerstören des Präparates)
Beleuchtung:	LED, regelbar 70mW
Stromversorgung:	Ladegerät 100-220V oder Akkus

Abmessungen:
234 x 152 x 334mm

Gewicht:
4,7 kg

Lieferumfang:

Mikroskop-Kamera Set RED101 LED 400x

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 18.04.2025/DE5

Bestellnummer: 71223024

Inklusive Staubschutzhülle, Moticam A1, Weitfeldokular WF 10fach/18, Akkus und Ladegerät

Empfohlenes Zubehör



Objektiv EA 60fach/0.85/S

Bestellnummer 100255

53,40 € zzgl. MwSt.



Weitfeldokular WF 10x/18mm

Bestellnummer 71233004

27,70 € zzgl. MwSt.



Weitfeldokular WF15fach/12

Bestellnummer 867101

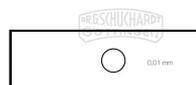
27,70 € zzgl. MwSt.



Weitfeld-Mikrometerokular WF 10fach

Bestellnummer 100252

63,30 € zzgl. MwSt.



Objektmikrometer 1mm in 100 Teile

Bestellnummer 110000

24,40 € zzgl. MwSt.



Objektiv EA 20fach/0.40

Bestellnummer 100254

44,50 € zzgl. MwSt.