

## Schülermikroskop Dual RED101 LED 400-fach

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.schuchardt-lehrmittel.de](http://www.schuchardt-lehrmittel.de) vom 22.11.2024/DE5

Bestellnummer: 100002



zum Artikel im  
Webshop

318,00 € zzgl. MwSt.

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.

### Technische Daten:

|                   |                                                                                           |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stativ:           | Stabiles Ganzmetallstativ, Höhe 39 cm                                                     |
| Objektivrevolver: | 3-fach mit Kugellagerung und Klickraasterung                                              |
| Einblick:         | Dual-Tubus, mit Prisma, um 360° drehbar                                                   |
| Okular:           | Weitfeld 10x                                                                              |
| Objektive:        | 1A vergütete Objektive: 4x, 10x, 40x mit Präparateschutz                                  |
| Vergrößerung:     | 40x/100x/400x                                                                             |
| Kondensor:        | Kondensor N.A. 0.65 mit Irisblende und Glasabdeckung                                      |
| Objekttisch:      | 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:  
Inklusive Staubschutzhülle, Akkus und Ladegerät

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

## Schülermikroskop Dual RED101 LED 400-fach

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.schuchardt-lehrmittel.de](http://www.schuchardt-lehrmittel.de) vom 22.11.2024/DE5

Bestellnummer: 100002

Verschieben des Objektträgers kann einhändig erfolgen.

### Empfohlenes Zubehör



Objektiv EA 60fach/0.85/S

Bestellnummer 100255

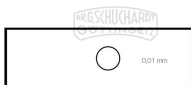
49,80 € zzgl. MwSt.



Weitfeldokular WF 10x/18mm

Bestellnummer 71233004

27,70 € zzgl. MwSt.



Objektmikrometer 1mm in 100 Teile

Bestellnummer 110000

24,40 € zzgl. MwSt.



Weitfeldokular WF15fach/12

Bestellnummer 867101

27,70 € zzgl. MwSt.



Weitfeld-Mikrometerokular WF 10fach

Bestellnummer 100252

63,30 € zzgl. MwSt.



Objektiv EA 20fach/0.40

Bestellnummer 100254

44,50 € zzgl. MwSt.