

EduBlue

HIGHLIGHTS

- Die ideale Stereomikroskop für den Einsteiger
- Robuste und stabile Metallstative
- Ein Paar WF10x/20mm Okulare mit Augenmuscheln
- Mit zwei- oder dreifacher Vergrößerung
- Ausgestattet mit antibakterieller Schutzschicht (APL)
- Zahnstangenstativ oder Säulenstativ
- Auf- und Durchlicht 1 W LED
- Kabelloser Betrieb
- Digitale Modelle mit 5,0 MP Kamera verfügbar
- Ergonomischer Tragegriff
- 5 Jahre Garantie

TECHNISCHE DATEN OKULARE

Ein Paar gesicherte WF10x/20mm Okulare mit Augenmuscheln

KOPF

- Binokular 45° geneigt
- Dioptrieanpassung ± am linken Okular
- Augenabstand von 55 bis 75mm
- Digitale Version ausgestattet mit 5,0 MP USB 2.0 1/2.8" CMOS Kamera
- Auflösung 2560 x 1920 Pixel

ZWEIFACHER OBJEKTIVREVOLVER

- Revolver mit zweifacher Vergrößerung 1x/3x, 2x/4x
- Arbeitsabstand 60 mm
- Sichtfeld 20/6,7 mm oder 10/5 mm
- Vergrößerung kann geändert werden durch optionale Okulare
- Alle Optiken sind antipilzbehandelt

DREIFACHER OBJEKTIVREVOLVER

- Revolver mit dreifacher Vergrößerung 1x/2x/3x, 1x/2x/4x
- Arbeitsabstand 60 mm
- Sichtfeld 20/10/6,7 mm oder 20/10/5 mm
- Vergrößerung kann geändert werden durch optionale Okulare

STATIV

- Zahnstangenstativ oder Säulenstativ ausgerüstet mit 2 Objektklammern und Ø 60 mm transparent und schwarz/weiß Platte
- Zwei grobe Einstellknöpfe
- Stative sind gehärtet weiß lackiert

BELEUCHTUNG

- Durch- und Auflicht mit 1 W LED-Beleuchtung, auch gleichzeitig verwendbar
- Beleuchtungsstärke regelbar
- Eingebauter wiederaufladbarer 1.800 mAh Akku mit AC/DC-Adapter



● ED.1402-S

ED.1302-P / ED.1402-P

225 (h) x 175 (w) x 220 mm (d) | 2.4 kg

ED.1302-S / ED.1402-S

260 (h) x 175 (w) x 220 mm (d) | 2.1 kg

ED.1505-S / ED.1805-S

260 (h) x 175 (w) x 220 mm (d) | 2.3 kg

VERPACKUNG

- Geliefert mit einem externen 100-240 V Stromnetz-Adapter/Ladegerät und drei Akkus für Schnurgebundene und schnurlose Betrieb, Staubschutzhülle, Ø 60 mm transparent und schwarz/weiß Tischplatten, Augenmuscheln und Bedienungsanleitung
- Alles verpackt in einer Styropor-box



Dreifacher Objektivrevolver



APL (ANTIBAKTERIELLE BESCHICHTUNG)

APL (Anti-bacterial Protection Layer) ist eine revolutionäre Farbbehandlung für die kritischsten Teile unserer Produkte. Ein Mikroskop mit APL schränkt den Wachstum von Mikroorganismen, einschließlich Bakterien und Schimmelpilzen deutlich ein

DIGITALE MODELLE

KAMERA (DIGITALE MODELLE)

- Digitale Modelle ausgerüstet mit 5,0 MP Kamera, USB 2.0
- Auflösung 2560 x 1920 Pixel, 24 Bit Farbtiefe, bis zu 30 Bilder pro Sekunde. Kleinere Auflösungen sind wählbar
- Standardmäßig geliefert mit ImageFocus 4 Software, USB 2.0 Kabel und Mikrometer 1mm/100
- Garantie 2 Jahre

SOFTWARE

- Geliefert mit ImageFocus Plus für die Erfassung von Bildern und videos
- Diese Software erlaubt eine breite Palette von Analysen wie Messungen an Stille und live Bilder und Anmerkungen auf bereits erfasten Bilder
- Speichern Sie Bilder in .jpg, .tif, .bmp oder .dicom Formate und Videos im AVI-format
- Kompatibel mit Windows 7, 8 und 10, alle 32 und 64 Bit-Konfigurationen
- Mac OS Software ist verfügbar
- Updates können auf unserer Website heruntergeladen werden

MODELLE	Digitaler Kopf	1x/3x Objektive	2x/4x Objektive	1x/2x/3x Objektive	1x/2x/4x Objektive	Säulenstativ	Zahnstangenstativ
ED.1302-P		•				•	
ED.1302-S		•					•
ED.1305-S	•	•					•
ED.1402-P			•			•	
ED.1402-S			•				•
ED.1405-S	•		•				•
ED.1502-S				•			•
ED.1505-S	•			•			•
ED.1802-S					•		•
ED.1805-S	•				•		•



ED.1302-P
Säulenstativ ED.1302-P



ED.1505-S
Zahnstangenstativ ED.1505-S

ZUBEHÖR & ERSATZTEIL

- ED.6005** Paar HWF 5x/22 mm Okular
- ED.6010** Paar HWF 10x/20 mm Okular
- ED.6015** Paar HWF 15x/12 mm Okular
- ED.6020** Paar HWF 20x/10 mm Okular
- ED.6110** HWF 10x/20 mm Okular mit 10 mm/100 Mikrometer
- ED.6099** Paar Augenmuscheln

- ED.9570** Paar Objektklemmen für Tisch
- ED.9950** Tischplatte Milchglas, Ø 60 mm
- ED.9956** Tischplatte Schwarz/Weiß, Ø 60 mm
- ED.9975** Externer Netzteiladapter 100-240 VAC/5 VDC (50/60 Hz)
- ED.4300** Aluminiumkoffer
- AE.9918** Mikroskop Nylontasche (25 x 39 x 19 cm)
- AE.9912** Euromex Staubschutzhülle, mittel (35 x 39 cm)

- AE.9912** Euromex Staubschutzhülle, mittel (35 x 39 cm)
- SL.5504** Ersatz LED, Auflichtbeleuchtung
- SL.5505** Ersatz LED, Durchlichtbeleuchtung

- AE.1112** Objekt-Mikrometer 50 mm/500 Teile auf Objektträger 76 x 26 mm
- PB.5245** Linsenreinigungspapier, 1 Stück, 100 Blätter
- PB.5274** Isopropylalkohol 99% (200 ml)
- PB.5275** Reinigungsset: Pinsel, Reinigungstuch, Wattestäbchen,
Linsenreinigungspapier, Blasebalg und Reinigungsflüssigkeit



ED.4300 ●



AE.9918 ●



AE.9912 ●

DIMENSIONEN

