Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



Stereomikroskop StereoBlue 1702-B, binokular, 0,5x - 5,5x Zoom, Doppelarmstativ

Artikel-Nr:	SB.1702-B	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 872.00

Beschreibung

Die Euromex BlueLine Serie bietet eine Auswahl an hochwertigen Stereomikroskopen, die besonders für den Einsatz in Laboren und Bildungseinrichtungen geeignet sind.

Die Mikroskope der StereoBlue Reihe wurden speziell für Labor- und Bildungszwecke entwickelt und sind bei Fachleuten wie Biologen, Entomologen, Geologen, Ingenieuren im Maschinenbau und der Elektrotechnik sowie bei Juwelieren und Zahntechnikern sehr beliebt. Die StereoBlue Modelle sind in Ausführungen mit umschaltbarer Zweifach-Vergrößerung oder mit Zoom-Optionen von 3,5x bis 135x erhältlich. Bei der Beleuchtung können Nutzer zwischen LED-Auflicht- und Durchlichtoptionen wählen.

Technische Daten

MIKROSKOPKOPF
• Binokular oder trinokular, 45° geneigte Tuben
• Dioptrieneinstellung an beiden Okularen
• Pupillendistanz zwischen 55 mm und 75 mm einstellbar
• Der trinokulare Kopf wird mit einem Strahlenteiler mit festem Strahlengang (50:50) geliefert.
• Alle Optiken sind gegen Pilzbefall behandelt und antireflektierend beschichtet für maximalen Lichtdurchsatz

MODELLE MIT ZWEIFACHER VERGRÖSSERUNG
• Objektivrevolver mit zwei 1x/3x oder 2x/4x drehbaren Objektiven
• Vergrößerungen 10x/30x oder 20x/40x (kann auf 135x vergrößert werden)
• Sichtfeld: 21 mm/6,9 mm oder 10,5 mm/5,2 mm
• Arbeitsabstand: 100 mm

STATIVE
• Die Zahnstangen- und Säulenstative des StereoBlue sind mit ergonomisch geformten Flachbasen ausgestattet, komplett mit zwei Objektklemmen und Ø 60 mm transparenter und schwarz/weißer Tischplatte
• Die Grobverstellung ist mit einer Spannungskontrolle ausgestattet
• Das ergonomische Universalstativ (einarmig) und das Auslegerstativ (zweiarmig) sind ideal für die Betrachtung großer Proben oder die Arbeit unter dem Mikroskop
• Das ergonomische Universalstativ (einarmig, U) und das Auslegerstativ (zweiarmig, B) sind ideal für die Betrachtung großer Proben oder die Arbeit unter dem Mikroskop. Beide Stative werden ohne Beleuchtung geliefert.
• Das U• und das B-Stativ können mit den Ringbeleuchtungen LE.1974 und LE.1973 mit 72 bzw. 144 segmentweise gesteuerten Power-LEDs ausgestattet werden, die sich ideal zum Erzeugen oder Aufheben von Schattierungen eignen
• Die Stative sind aus legiertem Metallguss mit gehärteter Beschichtung

BELEUCHTUNG

• Mit 3 W Durchlicht- und Auflicht-LEDs, die gleichzeitig verwendet oder getrennt voneinander eingestellt werden können

DIEBSTAHLSICHERUNG
• An der Rückseite des Mikroskops befindet sich ein Kensington Security Slot, mit dem das Gerät gegen Diebstahl gesichert werden kann (nicht bei den Modellen -U und B)

LIEFERUMFANG
• Im Lieferumfang enthalten sind Netzkabel, Staubschutzhülle, Augenmuscheln, eine Ersatzsicherung, transparente und schwarz/weiße Tischplatten mit Ø 60 mm und eine Bedienungsanleitung. Alles verpackt in einer Styroporbox
• Die Ersatzsicherung, die transparenten Ø 60 mm und die schwarz/weißen Tischplatten sind nicht für die Modelle -U und -B geeignet.

Zusätzliche Information

Hersteller	Euromex
Produkt	Stereomikroskope
ESD sicher	Nein
Produktserie	StereoBlue