



BA210 Trinokular LED

Das BA210 ist für alle Sparten naturwissenschaftlicher Ausbildung aus Biologie und Medizin konzipiert. Dank Motics CCIS® Unendlich-Optik liefert das Mikroskop verlässliche Bildergebnisse. Kontrastmethoden wie Dunkelfeld, Phasenkontrast und Polarisation sind einfache Aufrüstungsmöglichkeiten.

Modell	BA210 Trinokular LED
Optik-Konzept	Motic CCIS® Unendlich-Optik
Tubus	Binokular; Siedentop-Typ
Augenabstand	55-75mm
Trino-Strahlenteilung	100:0/20:80
Einblickwinkel	30° Einblick; 360° drehbar
Okulare	N-WF10X/20mm mit Dioptrienausgleich, +/- 5dpt
Objektiv-Revolver	Rückwärtiger 4-fach Revolver
Güteklasse Objektiv	CCIS® EC Plan Achromate, DIN
Objektive	4X/0.10 (AA 15,9mm), 10X/0.25 (AA 17.4mm) 40X/0.65/S (AA 0.5mm), 100X/1.25/S (AA 0.15mm)
Objektiv-Gewinde	W 4/5" x 1/36" (RMS)
Tisch	Eingebauter koaxialer X/Y-Tisch mit Präparatehalter
Tischmaße	140x135mm
Verfahrbereich X/Y	76x50mm
Oberer Tischanschlag	Voreingestellt; einstellbar
Kondensator	Fokussierbarer Abbe-Kondensator N.A 1.25; mit Aperturblende und Schieberschlitz
Fokussiertrieb	Koaxialer Grob-/Feintrieb; Grobtrieb einstellbar
Schrittweite Feintrieb	2µm Schrittweite
Tischhub	25mm
Filter-Halter	am Lichtaustritt, mit Fixiering
Beleuchtung	3W LED, regelbar, Fixed Köhler
Trafo	Intern
Stromversorgung	Universalnetzteil 100-240V (CE)
Zubehör im Lieferumfang	Immersionsöl (5ml), Netzkabel, Kabel-Aufhänger, Staubschutzhülle, Inbusschlüssel, Tubus-Fixierschraube, Ersatz-Sicherung
Maße	360x190x395mm
Gewicht	7,2kg