Specification
Sheet

Motic®
MORE THAN MICROSCOPY

BA Serie

BA310 LED BINOKULAR









Motic®
MORE THAN MICROSCOPY



BA Serie

BA310 LED BINOKULAR

Optik-Konzept	Farbkorrigierte Unendlich-Optik (CCIS®)
Beobachtungstubus	Binokularer Tubus, Siedentopf-Typ, Okularstutzen 360° drehbar
Einblickwinkel	30° Einblickwinkel, Tubus 360° drehbar
Augenabstand	48-75mm
Dioptrien-Ausgleich	An beiden Okularen +/- 5dpt
Okulare	Weitfeld N-WF10X/20mm, mit Dioptrienausgleich
Objektiv-Revolver	5-fach, nach hinten gerichtet
Güteklasse Objektive	CCIS® EC Plan Achromate, DIN
Objektive/Vergrößerungsbereich	4X/0.10 (AA 15.9mm), 10X/0.25 (AA 17.4mm), 40X/0.65/S (AA 0.5mm), 100X/1.25/S-Oil (AA 0.15mm)
Objektivgewinde	W 4/5" x 1/36" (RMS)
Stativtyp	Aufrecht
Tisch	Mechanischer Tisch mit koaxialem X/Y-Trieb und 2-fach Präparatehalter
Tischgröße	175x140mm
Verfahrbereich X/Y	76x50mm
Kondensor	Fokussierbarer/zentrierbarer Abbe-Kondensor N.A. 0.90/1.25 mit Schieberschlitz
Irisblende	Irisblende
Fokus	Koaxialer Grob-/Feintrieb, Gängigkeit einstellbar
Schrittweite Feinfokus	2µm
Verfahrbereich in Z	20mm
Oberer Tischanschlag	Ab Fabrik voreingestellt, einstellbar
Filterhalter	Auf dem Lichtaustritt
Durchlicht	Köhler LED 3W, regelbar
Trafo	Intern
Netzspannung	100-240V (CE)
Zubehör im Lieferumfang	Staubschutzhülle, Netzkabel, Inbusschlüssel, Immersionsöl(5ml), Ersatzsicherung, Kabelaufhängung, Fixierschraube
Maße LxBxH	400x220x400mm
Gewicht netto	8.6kg