



PANTHERA C Serie

# PANTHERA C2 Trinokular





PANTHERA C Serie

## PANTHERA C2 Trinokular

<b>Optik-Konzept</b>	Farbkorrigierte Unendlich-Optik (CCIS®)
<b>Objektiv</b>	Trinokularer Tubus, Siedentopf-Typ, Okularstützen 360° drehbar
<b>Einblickwinkel</b>	25° Einblickwinkel, Okularstützen 360° drehbar
<b>Strahlenteilung Trinotubus</b>	Fest 50:50 visuell: Kameraausgang
<b>Augenabstand</b>	48-75mm
<b>Dioptrien-Ausgleich</b>	An beiden Okularen +/- 5dpt
<b>Okulare</b>	Weitfeld UC-WF10X/22mm
<b>Objektiv-Revolver</b>	5-fach, nach hinten gerichtet, kodiert
<b>Objektivklasse</b>	CCIS® UC Plan Achromate (Pb-frei)
<b>Objektive</b>	4X/0.10 (AA 30.5mm), 10X/0.25 (AA 17.4mm), 40X/0.65 (AA 0.6mm), 100X/1.25 Öl (AA 0.16mm)
<b>Objektiv-Gewinde</b>	W 4/5" x 1/36" (RMS)
<b>Stativ</b>	Aufrecht
<b>Tisch</b>	Kompakter mechanischer Tisch mit koaxialem x/y-Trieb und Präparatehalter
<b>Tischmaße (mm)</b>	185x145mm
<b>Verfahrbereich (mm)</b>	75x50mm
<b>Kondensator</b>	Fokussierbarer/zentrierbarer N.A. 0.90 / 1.25 Abbe-Kondensator, mit Schieberschlitz
<b>Aperturblende</b>	Irisblende
<b>Fokusmechanismus</b>	Koaxialer Grob-/Feintrieb; Gängigkeit einstellbar
<b>Schrittweite Feinfokus (µm)</b>	2µm
<b>Tischhub (mm)</b>	25mm
<b>Oberer Tischanschlag</b>	Voreingestellt; einstellbar
<b>Filterhalter</b>	Auf dem Lichtaustritt der Stativbasis, mit Fixiering
<b>Durchlicht</b>	3W LEDs/30W Halogen in Köhler-Konfiguration, Helligkeit regulierbar
<b>Austauschbarkeit Leuchtmittel</b>	Halogen/LEDs mit unterschiedlicher Farbtemperatur, austauschbar
<b>Beleuchtungs-Features</b>	Motic LightTracer: Helligkeitsspeicher für jede Revolverposition, automatische Abschaltung (Auto Ein/Aus), LED-Helligkeitsanzeige an Revolver
<b>Netzteil</b>	Integriert
<b>Netzspannung</b>	Universalnetzteil 110-240V (CE)
<b>Weitere Features</b>	USB 2.0-Port für externe Kamera-Stromversorgung
<b>Lieferumfang</b>	Immersionsöl 5ml, Netzkabel, Staubschutzhülle, Inbus-Schlüssel, Blaufilter, Halogen-Leuchtmittel, LED-Modul
<b>Maße LxBxH</b>	282x210x396mm
<b>Gewicht</b>	8.4kg