



PANTHERA E Serie

PANTHERA E2 Trinokular





PANTHERA E Serie

PANTHERA E2 Trinokular

Optik-Konzept	Farbkorrigierte Unendlich-Optik (CCIS [®])
Tubus	Trinokularer Tubus, Siedentopf-Typ, Okularstutzen 360° drehbar
Einblickwinkel	25° Einblickwinkel, Tubus 360° drehbar, Okularstutzen 360° drehbar
Strahlenteilung Trinotubus	Fest 50:50 visuell:Kameraausgang
Augenabstand	48-75mm
Dioptrien-Ausgleich	An beiden Okularen +/- 5dpt
Okulare	Weitfeld UC-WF Okulare 10X/20mm, mit Dioptrienausgleich
Objektiv-Revolver	4-fach, nach hinten gerichtet
Objektivklasse	CCIS [®] UC Plan Achromate (Pb-frei)
Objektive	4X/0.10 (AA 30.5mm), 10X/0.25 (AA 17.4mm), 40X/0.65/S (AA 0.6mm), 100X/1.25 S-Oil (AA 0.16mm)
Objektiv-Gewinde	W 4/5" x 1/36" (RMS)
Stativ	Aufrecht
Tisch	Mechanischer Tisch mit koaxialem x/y-Trieb und Präparatehalter
Tischmaße (mm)	140x135
Verfahrbereich (mm)	75x40
Kondensator	Fokussierbarer/zentrierbarer N.A. 0.90 / 1.25 Abbe-Kondensator, mit Schieberschlitz
Aperturblende	Irisblende
Fokusmechanismus	Koaxialer Grob-/Feintrieb; Gängigkeit einstellbar
Schrittweite Feinfokus (µm)	2µm
Tischhub (mm)	25mm
Oberer Tischanschlag	Voreingestellt; einstellbar
Filterhalter	Auf dem Lichtaustritt der Stativbasis
Durchlicht	1W LED, Fixed Köhler, Helligkeit regulierbar
Beleuchtungs-Features	LED-Helligkeitsindikator an Revolver
Netzteil	Integriert
Netzspannung	Universalnetzteil 110-240V (CE); USB 2.0-Port für Akkuversorgung
Weitere Features	USB 2.0-Port für externe Kamera-Stromversorgung
Lieferumfang	Immersionsöl 5ml, Netzkabel, Staubschutzhülle, Inbus-Schlüssel
Maße LxBxH	282x210x396mm
Gewicht	7.5kg