

PANTHERA C Serisi

PANTHERA C2 Binoküler

(100X objektifsiz)



Plan UC objektifler
10X / 40X



Mekanik tabla ve
numune tutucu



Odaklama ve
kondansör sistemi



PANTHERA C Serisi

PANTHERA C2 Binoküler (100X objektifsiz)

Optik sistem	Renk Düzeltmeli Sonsuz Optik Sistem (CCIS®)
Gözlem tüpü	Binoküler başlık, Siedentopf tipi, 360° dönebilen
Eğim açısı	25° eğimli, 360° dönebilen
Göz bebekleri arası mesafe	48-75 mm
Dioptri ayarı	Her iki okülerde, +/- 5 diyoptri
Okülerler	Geniş alan UC-WF10X/22 mm, diyoptri ayarlı
Objektif revolveri	Ters çevrilmiş beşli, kodlu
Objektif sınıfı	CCIS® UC Plan Akromatik (Kırşunsuz)
Objektifler	4X/0.10 (Çalışma mesafesi 30.5 mm), 10X/0.25 (Çalışma mesafesi 17.4 mm), 40X/0.65/S (Çalışma mesafesi 0.6 mm)
Objektif bağlantı dişi	W 4/5"x1/36" (RMS standardı)
Gövde tipi	Dik mikroskop
Tabla	Dahili düşük pozisyonlu rackless koaksiyel tabla kontrolü ve numune tutuculu kompakt mekanik tabla
Tabla boyutu	185x145 mm
X&Y hareket aralığı	75x50 mm
Kondansör	Kontrast slider yuvalı, odaklanabilir ve merkezlenebilir Abbe kondansör N.A. 0.90/1.25
Diyafram	İris diyafram
Odak mekanizması	Gerginlik ayarlı koaksiyel kaba ve ince odak sistemi
İnce odak hassasiyeti	2 µm
Odak hareket mesafesi	25 mm
Üst limit stop	Ön ayarlı ancak ayarlanabilir üst limit durdurucu
Filtre tutucu	Aydınlatıcının üst kısmında, sabitleme kapaklı
Geçirimli aydınlatma	Koehler LED 3W & Quartz halojen 6V/30W, ışık şiddeti kontrollü
Aydınlatma değiştirilebilirliği	Halojen/LED değiştirilebilir, LED renk sıcaklığı değiştirilebilir
Aydınlatma özellikleri	Motic LightTracer: Işık hafızası, uyku modu (otomatik açma-kapama), revolver LED ışık şiddeti göstergesi
Transformatör	Dahili
Güç kaynağı	110-240V (CE)
Diğer özellikler	Harici kamera gücü için USB 2.0
Dahil olan aksesuarlar	Toz koruma örtüsü, güç kablosu, Allen anahtarı, mavi filtre, halojen ampul, LED modülü
Boyutlar (UxGxY)	282x210x394 mm
Net ağırlık	8.4 kg