

Mikroskopy biologiczne serii BA410 ELITE

Producent: MOTIC



Mikroskopy BA 410E stanowią rozwiązanie dla zaawansowanych prac badawczych. Stanowią platformę o największych możliwościach dalszej rozbudowy.

Mikroskop BA 410E posiada możliwość prowadzenia obserwacji z wykorzystaniem zestawu do fluorescencji.

- optyka korygowana do nieskończoności CCIS®
- współosiowe śruby mikro- i mikrometryczna do 1µm
- sześciogniazdowy, kodowany, odwrócony rewolwer
- oświetlacz halogenowy Koehlera 50W lub 100W
- bezzębatkowy stolik mechaniczny z wkładką ceramiczną
- wersje trinokularowe głowicy optycznej do montażu systemu wizualizacji (np. rodziny MOTICAM)

Dane techniczne

Model	BA410E Binokular	BA410E Trinokular
Zdjęcie		
System optyczny	korygowany do nieskończoności CCIS®	
Głowica	nachylenie 30°, obrót 360°	nachylenie 30°, obrót 360°, (100:0/20:80)
Okulary	szerokokątne N-WF10X/22mm z regulacją dioptryjną ±5 i gumowymi osłonami, regulacja rozstawu okularów 50-75mm	
Rewolwer	kodowany, sześciogniazdowy, odwrócony	
Obiektywy	CCIS EC-H planachromatyczne, korygowane do nieskończoności 4X/0.10 (WD 15.9mm), 10X/0.25 (WD 17.4mm), 40X/0.65/S (WD 0.5mm), 100X/1.25/S-Oil (WD 0.15mm)	
Ustawianie ostrości	współosiowe śruby mikro- i mikrometryczna z regulacją oporu, dokładność 1 µm	
Stolik	bezzębatkowy, krzyżowy z regulacją, uchwytem preparatu i wkładką ceramiczną	
Wymiary stolika	180 x 170 mm	
Przesuw stolika	80 x 55 mm	
Kondensor	Abbego 0.90 N.A. z przysłoną irysową i regulacją oraz blokadą wysokości	
Oświetlanie	Koehler halogen 50W lub 100W, płynna regulacja natężenia	
Zasilanie	100-240V (CE)	
Wymiary	550 x 242 x 4305 mm	
	14,2 kg	
W zestawie	filtr niebieski 45mm, olejki imersyjne (5ml), przewód zasilający, imbus, śruba, pokrowiec z tworzywa	