

teleskopy.pl



Trzyokularowy transmisyjny mikroskop biologiczno - laboratoryjny o szerokim zakresie powiększenia, wyposażony w okulary szerokokątne oraz cztery achromatyczne obiektywy.

Mikroskop wyposażono w trzyokularową głowicę umożliwiającą dwuoczną stereoskopową obserwację preparatów oraz rejestrację fotograficzną preparatów przez trzeci tor optyczny. Głowica jest pochylona pod kątem 30° i obrotowa w zakresie 360°. Głowica standardowo przystosowana do pracy z kamerami mikroskopowymi 23mm oraz kamerami przemysłowymi / CCD 25mm (Do podłączenia lustrzanki cyfrowej niezbędny jest dodatkowy adapter).

Znajdujący się na wyposażeniu stolik krzyżowy o szerokim zakresie regulacji (wzdłuż 30 mm, w poprzek 60 mm) umożliwia ustawienie preparatu i wyszukiwanie interesujących fragmentów.

Solidny metalowy statyw zapewnia stabilne ustawienie mikroskopu, a dwuoczną nasadkę okularową z możliwością łatwej regulacji i dopasowania do rozstawu pomiędzy oczami (zakres 55-75 mm) oraz dodatkową korekcję dioptryczną +/- 5 Dioptrii w prawym okularze pozwala na ustawienie optymalnych parametrów pracy.

Pokrętła z grubą i dokładną regulacją ostrości pozwalają na precyzyjne ustawienie preparatu.

Parametry techniczne

- powiększenie: 40x - 1000x (40, 100x, 400x, 1000x)
- okulary: WF 10x / 23mm - 2 szt
- obiektywy: DIN 4x / 10x / 40x / 100x (olej) - achromatyczne, w tym 40x i 100x amortyzowane
- oświetlenie: halogenowe
- zasilanie: 230 V

Wyposażenie w zestawie

- głowica dwuoczną stereoskopową + tor optyczny fotograficzny (23mm do kamer mikroskopowych + adapter z gwintem do kamer CCD / przemysłowych 25mm)
- zintegrowany układ kondensora
- stolik przedmiotowy 125x130mm ze stolikiem krzyżowym ruchomym w zakresie: przód - ty 30mm, lewo - prawo: 60mm
- ostrość ustawiana stolikiem, łańcuch makro i mikro (1:10, 20mm)
- iluminator oświetlenia dolnego

- pBynna regulacja nat |enia o[wietlenia

- zintegrowany zasilacz o[wietlenia

- kondensor Abbego z przys³on± N.A. 1,25, diafragma Φ 2mm - 30mm

Gwarancja

2 lata gwarancji