

Link do produktu: <https://edusfera.net/dwuokularowy-mikroskop-levenhuk-500b-p-2177.html>BRAK
ZDJĘCIA

Dwuokularowy mikroskop Levenhuk 500B

Cena	2 129,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	75425
Kod producenta	75425
Kod EAN	0753215775057
Producent	Levenhuk

Opis produktu

Używaj dwuokularowego mikroskopu Levenhuk 500B w laboratorium do badania barwionych preparatów mikroskopowych tkanek roślinnych i zwierzęcych. Zastosowanie oświetlenia halogenowego umożliwia precyzyjne przekazywanie całej gamy kolorów, a kontrast i szczegółowość obrazu zachwyci nawet najbardziej wymagających badaczy. Ten mikroskop to wspaniały wybór dla biochemików, mikrobiologów oraz weterynarzy.

Mikroskop ma okulary o szerokim polu widzenia i powiększeniu 10 razy oraz obiektywy achromatyczne o powiększeniu 4, 10, 40 i 100 razy. Głowica dwuokularowa jest wygodnie nachylona pod kątem 30°, a ponadto można ją obracać. Układ optyczny umożliwia badanie preparatów przy powiększeniach od 40 do 1000 razy za pomocą metody jasnego pola oraz z użyciem olejku immersyjnego. Dwa obiektywy mają przednie zabezpieczenie soczewek (oprawki z mechanizmem sprężynowym): to obiektywy o powiększeniu 40 i 100 razy. W przypadku obiektywu o powiększeniu 100 razy używa się olejku immersyjnego.

Mikroskop na stolik ze skalą mechaniczną pomagającą precyzyjnie umieścić preparat od obiektywem. Pod stolikiem jest kondensor Abbego o regulowanej wysokości z przysłoną irysową. W specjalnym uchwycie można również zamontować filtry światła. Układ oświetlenia halogenowego o dużej mocy ma kolektor oraz regulację jasności. Oświetlenie ma zasilanie sieciowe.

Wszystkie elementy optyczne tego mikroskopu są wykonane ze szkła. Korpus jest wykonany z metalu.

Właściwości:

- Mikroskop dwuokularowy z achromatycznym układem optycznym
- Wygodnie nachylony element optyczny, głowica obracana w zakresie 360°
- Okulary o szerokim polu widzenia, zakres powiększenia układu optycznego 40-1000 razy
- Oświetlenie halogenowe z kolektorem i zasilaniem sieciowym
- Regulacja jasności oświetlenia, zgrubna i precyzyjna regulacja ostrości
- Gniazdo do zainstalowania analizatora (analizator jest sprzedawany osobno)

Zawartość zestawu:

- Mikroskop
- Obiektywy achromatyczne o powiększeniu 4, 10, 40, 100 razy (olejek immersyjny)
- Okulary WF 10x/18 mm (2 szt.)
- Kondensor Abbego N.A. 1,25, przysłona irysowa i uchwyt na filtry światła
- Filtry światła: niebieskiego, zielonego, żółtego
- Bezpiecznik
- Fiolka olejku immersyjnego
- Przewód zasilający
- Osłona przeciwkurzowa
- Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna