

Link do produktu: <https://edusfera.net/mikroskop-levenhuk-med-pro-600-fluo-p-2256.html>BRAK
ZDJĘCIA

Mikroskop Levenhuk MED PRO 600 Fluo

Cena	37 499,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	73383
Kod producenta	73383
Kod EAN	0753215775170
Producent	Levenhuk

Opis produktu

Levenhuk MED PRO 600 Fluo to profesjonalny mikroskop laboratoryjny do prowadzenia obserwacji w jasnym polu lub badań za pomocą metody fluorescencyjnej. Idealnie nadaje się do badania żywych mikroorganizmów na poziomie molekularnym, komórkowym lub subkomórkowym. Mikroskop fluorescencyjny Levenhuk MED PRO 600 Fluo to doskonały wybór do laboratorium medycznego lub badawczego.

Obiektyw pół-achromatyczny i okulary o szerokim polu widzenia przekazują wyraźny, szczegółowy i jasny obraz. Ten mikroskop nadaje się do klasycznych obserwacji bez olejku immersyjnego. Ponadto umożliwia prowadzenie obserwacji metodami immersyjnymi. Aby zwiększyć kontrast obrazu, zaleca się używać filtrów światła (w zestawie są trzy filtry). Kąt nachylenia głowicy trójokularowej wynosi 30°. Głowica trójokularowa składa się z dwuokularowego elementu optycznego i tubusu umożliwiającego montaż kamery cyfrowej (sprzedawanej oddzielnie).

Układ oświetlenia składa się z jasnej lampy halogenowej z możliwością regulacji jasności i demontowanego kondensora. Moduł fluorescencyjny składa się z układu filtrów, lampy rtęciowej i osłony przeciw promieniowaniu. Układ oświetlenia jest zasilany sieciowo (adapter jest w zestawie). Mikroskop ma funkcje zgrubnej i precyzyjnej regulacji ostrości. Stolik można regulować w dwóch płaszczyznach, a ponadto ma skalę mechaniczną. Regulowany rozstaw źrenic.

Właściwości:

- Do obserwacji z użyciem metody fluorescencyjnej
- Pół-achromatyczny układ optyczny z korekcją do nieskończoności
- Miska rewolwerowa mikroskopu pozwala na zamontowanie sześciu obiektywów (są dwa gniazda na dodatkowe obiektywy)
- Układ oświetlenia z regulacją ostrości
- Kondensor Abbego N.A. 1,25
- Zasilanie sieciowe

Zawartość zestawu:

- Mikroskop
- Obiektywy pół-achromatyczne: 4x, 10x, 20x, 40x
- Okulary o szerokim polu widzenia: WF 10x/22mm (2 szt.)
- Filtry światła: niebieskiego, zielonego, żółtego
- Osłona przeciw promieniowaniu UV
- Zasilacz sieciowy
- Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna

Uwaga:

Należy pamiętać, że napięcie sieciowe w USA i Kanadzie wynosi 110V, a w większości państw europejskich 220-240V. Należy sprawdzić prawidłową wartość napięcia sieciowego w tabeli danych technicznych. Nie wolno podłączać urządzenia o napięciu 110V do gniazdka o napięciu 220V ani na odwrót bez użycia przetwornika.

Niektóre rzeczy, które można obserwować pod mikroskopem:
