

Link do produktu: <https://edusfera.net/monokularowy-mikroskop-biologiczny-levenhuk-320-base-p-665.html>



Monokularowy mikroskop biologiczny Levenhuk 320 BASE

Cena	999,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	73811
Kod producenta	73811
Kod EAN	0753215766628
Producent	Levenhuk

Opis produktu

Levenhuk 320 BASE to mikroskop laboratoryjny do badań mikroskopowych z różnych dziedzin nauki. Jest idealny do prowadzenia badań preparatów biochemicznych oraz może być stosowany do ogólnej analizy klinicznej, morfologicznej i patomorfologicznej. Mikroskop Levenhuk 320 BASE to doskonały wybór dla instytutów naukowych i edukacyjnych, klinik oraz laboratoriów.

Ten mikroskop ma klasyczną głowicę monokularową z okulem o szerokim polu widzenia i powiększeniu 10 razy. Głowica jest nachylona pod kątem 45° i można ją obracać w zakresie 360°. To bardzo praktyczne rozwiązanie umożliwiające prowadzenie badań grupowych oraz długotrwałych obserwacji.

Miska rewolwerowa pozwala wybrać jeden z czterech obiektywów. Dzięki achromatycznemu układowi optycznemu zapewniają one wyraźny i kontrastujący obraz bez aberracji. Obiektyw o powiększeniu 100 razy może również służyć do obserwacji z użyciem olejku immersyjnego. Pojemnik z olejkim immersyjnym jest dołączony do zestawu.

Mechaniczny stolik ma praktyczną skalę mechaniczną ułatwiającą pracę z preparatami mikroskopowymi. Do regulowania ostrości służą pokręta regulacji zgrubnej i precyzyjnej. Są one zamontowane na korpusie mikroskopu.

Układ oświetlenia składa się z lampy halogenowej umieszczonej pod stolikiem, kondensora Abbego oraz przysłony irysowej. Aby zwiększyć kontrast obrazu, można stosować filtry światła. Zestaw zawiera filtr światła niebieskiego. Oświetlenie ma zasilanie sieciowe, a w razie potrzeby można regulować jego jasność.

Levenhuk 320 BASE to model laboratoryjny o dużym powiększeniu do prowadzenia badań mikrobiologicznych o różnym poziomie trudności w medycynie, biologii i innych dziedzinach naukowych.

Właściwości:

- Mikroskop laboratoryjny z obrotową głowicą monokularową
- Obiektywy achromatyczne i okular o szerokim polu widzenia
- Zakres powiększenia: 40-1000 razy
- Oświetlenie halogenowe 20 W z regulacją jasności
- Zasilanie sieciowe

Zawartość zestawu:

- Mikroskop
- Obiektywy achromatyczne: 4 razy, 10 razy, 40 razy i 100 razy (olejek immersyjny)
- Okular WF10x o szerokim polu widzenia
- Filtr światła niebieskiego
- Fiolka olejku immersyjnego
- Zasilacz sieciowy
- Osłona przeciwkurzowa

-
- Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna

Uwaga! Prosimy pamiętać, że napięcie sieciowe w większości państw europejskich wynosi 220–240 V. Jeśli urządzenie ma być używane w państwie, w którym napięcie sieciowe ma inną wartość, należy koniecznie pamiętać o stosowaniu przetwornika.

Niektóre elementy, które możesz obejrzeć pod mikroskopem:

Mikroskop Levenhuk 320 BASE jest kompatybilny z aparatami cyfrowymi Levenhuk (dostępnymi osobno). Aparaty Levenhuk instaluje się w tubusie okularu, w miejsce okularu.