

Link do produktu: <https://edusfera.net/levenhuk-320-base-biological-monocular-microscope-p-665.html>



Levenhuk 320 BASE Biological Monocular Microscope

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

Opis produktu

Monokularowy mikroskop biologiczny Levenhuk 320 BASE Mikroskop monokularowy do badań laboratoryjnych z oświetleniem halogenowym. Powiększenie: 40-1000 razyLaboratoryjny mikroskop monokularowy Levenhuk 320 BASE to doskonały wybór do laboratoriów medycznych, instytucji edukacyjnych lub centrów naukowych i edukacyjnych. Ten mikroskop jest niezwykle przydatny podczas wszelkich badań mikrobiologicznych: cytologicznych, histologicznych, hematologicznych i innych. Wymagający eksperci i specjaliści z wielu dziedzin naukowych z pewnością docenią możliwości tego mikroskopu.Układ optyczny zapewnia powiększenie od 40 do 1000 razy. Dzięki zastosowaniu achromatycznego układu optycznego przekazywany obraz jest bardzo ostry i kontrastujący. Głowica monokularowa obraca się w zakresie 360°, a okular ma bardzo szerokie pole widzenia. Do regulowania ostrości służą pokręta regulacji zgrubnej i precyzyjnej.Mechaniczny stolik ma skalę mechaniczną do precyzyjnego ustawiania preparatów. Pod stolikiem umieszczono kondensor Abbego z przysłoną irysową, a pod nim oświetlenie halogenowe. Oświetlenie ma regulację jasności. Jest zasilane sieciowo.Mikroskop Levenhuk 320 BASE może być używany do obserwacji przy użyciu metody jasnego pola lub olejku immersyjnego. Wszystkie badania są prowadzone w świetle przechodzącym.Właściwości: Mikroskop laboratoryjny o powiększeniu 40-1000 razy Głowica monokularowa obracana w zakresie 360° Obiektywy achromatyczne i okular o szerokim polu widzenia Oświetlenie halogenowe 20 W z regulacją jasności Zasilanie siecioweZawartość zestawu: Mikroskop Obiektywy achromatyczne: 4 razy, 10 razy, 40 razy i 100 razy (olejek immersyjny) Okular WF10x o szerokim polu widzenia Filtr światła niebieskiego Pojemnik z olejem immersyjnym Zasilacz sieciowy Osłona przeciwkurzowa Instrukcja obsługi i karta gwarancyjnaDane techniczne: Typ: optyczne/z układem wielosoczkowym, biologiczne Głowica: monokularowa, obrotowa 360°, nachylana pod kątem 45° Materiał układu optycznego: szkło optyczne Powiększenie, x: 40-1000 Średnica tubusu okularu, mm: 23,2 Okulary: WF10x Soczewki obiektywowe: achromatyczne 4x/0,1; 10x/0,25; 40x/0,65; 100x/1,25 (olejek immersyjny) Rewolwer: 4 obiektywy Stolik, mm: mechaniczny, dwuwarstwowy, 110x125 mm, z mechaniczną skalą Zakres ruchu stolika, z użyciem mechanizmu ustawiania ostrości, mm: 58x25 Kondensor: Abbego N. A. 1,25 z przysłoną irysową Diafragma: irysowa Regulacja ostrości: współosiowa, zgrubna (20 mm) i precyzyjna (0,02 mm) Korpus: metal Podświetlenie: lampa halogenowa Regulacja jasności: tak Zasilanie: 220 V/50 Hz Typ źródła oświetlenia: 20 W Sakwa: tak Filtry: światła niebieskiego Dodatkowo: olejek immersyjny w zestawie Zastosowanie: Produkt do użytku ogólnego. Może być używany przez dzieci powyżej 3. roku życia. Zastosowanie: kliniczne i laboratoryjne Umiejscowienie źródła oświetlenia: dolne Metoda badania: metoda jasnego pola