

Link do produktu: <https://edusfera.net/levenhuk-med-30t-trinocular-microscope-p-681.html>

Levenhuk MED 30T Trinocular Microscope

Cena	4 999,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	73997
Kod producenta	73997
Kod EAN	0753215766888

Opis produktu

Trójokularowy mikroskop Levenhuk MED 30T Powiększenie: 40-1000 razy. Głowica trójokularowa, półplanarno-achromatyczne soczewki obiektywowe z korekcją do nieskończoności, kondensor Abbego z przysłoną irysową Levenhuk MED 30 to trójokularowy mikroskop z profesjonalnej serii mikroskopów Levenhuk MED. W mikroskopie zastosowano półplanarno-achromatyczny układ optyczny z korekcją do nieskończoności, co umożliwia zamontowanie dodatkowych akcesoriów (sprzedawanych osobno) zwiększających możliwości mikroskopu. Ten mikroskop to idealny wybór dla specjalistów w laboratoriach klinicznych i diagnostycznych, instytutach badawczych lub wydziałach na uniwersytetach. Ten przyrząd optyczny pozwala pracować z małymi obiektami oraz prowadzić zaawansowane badania mikrobiologiczne. Mikroskopy z serii Levenhuk MED 30 mają układ optyczny z korekcją do nieskończoności stosowany w profesjonalnych mikroskopach wysokiej klasy. Ten układ zawiera obiektywy półplanarne z korekcją do nieskończoności pozwalające uzyskać płaski i wyraźny obraz o dużym kontraście. Głowica trójokularowa składa się z tubusu do zamontowania kamery cyfrowej (sprzedawanej osobno) oraz głowicy dwuokularowej do klasycznych obserwacji. Kąt nachylenia wynoszący 30° jest wygodny podczas długotrwałej pracy, a obracana w zakresie 360° głowica zwiększa skuteczność mikroskopu podczas pracy grupowej. Przyrząd ma również rozdzielacz wiązki. Okulary o szerokim polu widzenia umożliwiają regulowanie dioptrii i dostosowanie układu optycznego do potrzeb klienta związanych ze wzrokiem. Okulary mają powiększenie 10 razy. Zestaw zawiera pięć obiektywów - te o największym powiększeniu są wyposażone w oprawy z mechanizmem sprężynowym chroniące układ optyczny przed przypadkowymi uszkodzeniami. Obiektyw o powiększeniu 100 razy służy do prowadzenia obserwacji przy użyciu oleju immersyjnego. Wszystkie obiektywy są półplanarno-achromatyczne, co sprawia, że poprawiają odwzorowanie kolorów, eliminują aberracje optyczne i znacznie spłaszczają pole widzenia. Elementy optyczne akcesoriów są chronione przez powłokę fungistatyczną. Ostrość można regulować pokrętkami do zgrubnej i precyzyjnej regulacji ostrości. Właściwości: Głowica trójokularowa z rozdzielaczem wiązki, zakres powiększenia od 40 do 1000 razy Półplanarno-achromatyczny układ optyczny z korekcją do nieskończoności Okulary i obiektywy mają powłokę fungistatyczną Rozbudowane oświetlenie LED z regulacją jasności Możliwość ustawienia oświetlenia według metody Koehlera Zasilanie sieciowe Zawartość zestawu: Podstawa mikroskopu ze statywem Głowica trójokularowa obracana w zakresie 360° Półplanarno-achromatyczne obiektywy z korekcją do nieskończoności: o powiększeniach 4, 10, 40, 60 i 100 razy (olejek immersyjny) z powłoką fungistatyczną Okulary o szerokim polu widzenia: WF10x/22 mm z powłoką fungistatyczną (2 szt.) Kondensor Abbego N.A. 1,25, przysłona irysowa Filtry światła: niebieskiego, zielonego, żółtego Fiolka oleju immersyjnego Bezpiecznik (2 szt.) Przewód zasilający do mikroskopu Osłona przeciwkurzowa Mocowanie kamery Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna