

Link do produktu: <https://edusfera.net/levenhuk-zoom-1t-trinocular-microscope-p-2179.html>BRAK
ZDJĘCIA

Levenhuk ZOOM 1T Trinocular Microscope

Cena	3 169,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	76057
Kod producenta	76057
Kod EAN	0753215775231

Opis produktu

Trójokularowy mikroskop Levenhuk ZOOM 1T Powiększenie: 7-45 razy. Mikroskop stereoskopowy z obiektywem o zmiennym powiększeniu i zakresie pracy 235 mm Trójokularowy mikroskop Levenhuk ZOOM 1T został opracowany do badania trójwymiarowych preparatów: monet, biżuterii, minerałów, mechanizmów zegarków, materiałów tekstylnych oraz preparatów biologicznych. Duży zakres pracy umożliwia badanie nawet bardzo dużych preparatów. Płynne i zmienne zakres powiększenia pozwala wybrać optymalne powiększenie. Mikroskop Levenhuk ZOOM 1T to wspaniały wybór zarówno do pracy, jak i hobby. Mikroskop ma głowicę trójokularową ze specjalną pionową tubą do zamontowania kamery cyfrowej. Kamera nie jest częścią zestawu. Można ją jednak zakupić i używać w połączeniu z mikroskopem nie tylko do obserwacji wizualnych, ale też do robienia zdjęć i rejestrowania filmów ze swoich badań. Układ optyczny mikroskopu umożliwia pracę z preparatami przy powiększeniu od 7 do 45 razy oraz wyróżnia się dobrym polem widzenia. Możliwa jest zgrubna regulacja ostrości. Układ oświetlenia składa się z górnego i dolnego oświetlenia LED z regulacją jasności. Oświetlenie ma zasilanie sieciowe. Korpus mikroskopu jest wykonany z wytrzymałego metalu, przed co mikroskop Levenhuk ZOOM 1T jest niezawodny i bardzo trwały. Właściwości: Obraz stereoskopowy (3D) Zmienne i płynne powiększenie od 7 do 45 razy Obracana głowica trójokularowa o kącie nachylenia 45° Duży zakres pracy: 235 mm Oświetlenie łączone LED z regulacją jasności i zasilaniem sieciowym Zawartość zestawu: Mikroskop Okulary WF10x z muszlami ocznymi (2 szt.) Obiektyw o zmiennym powiększeniu: 0,7-4,5 raza Stolik z matowego szkła Czarno-biała dwustronna płytka Przewód zasilający z zasilaczem Osłona przeciwkurzowa Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna Uwaga: Należy sprawdzić prawidłową wartość napięcia sieciowego w tabeli danych technicznych. Nie wolno podłączać urządzenia o napięciu 110 V do gniazdka o napięciu 220 V ani na odwrót bez użycia przetwornika. Należy pamiętać, że napięcie sieciowe w większości państw europejskich wynosi 220-240 V, natomiast w USA i Kanadzie - 110 V. Mikroskop Levenhuk Zoom 1T jest kompatybilny z kamerami cyfrowymi Levenhuk (dodatkowe kamery są sprzedawane osobno). Kamery Levenhuk są montowane w tubie okularu, a nie do okularu. Dane techniczne: Typ: stereoskopowe Głowica: trójokularowa, obrotowa 360°, nachylana pod kątem 45° Materiał układu optycznego: szkło optyczne Powiększenie, x: 7-45 Średnica tubusu okularu, mm: 30 mm (głowica dwuokularowa); 23,2 mm z wbudowanym uniwersalnym montażem typu C 0,5x (pionowa tuba) Okulary: WF10x/22 (2 szt.) Soczewki obiektywowe: powiększenie: 0,7-4,5 raza Odległość robocza, mm: 235 Rozstaw okularów, mm: 48-75 Stolik, mm: ø95: matowa płytka, czarno-biała dwustronna płytka Regulacja dioptrii okularu, dioptrii: ±5 Regulacja ostrości: zgrubna 50 mm Korpus: aluminium Podświetlenie: LED Regulacja jasności: tak Zasilanie: 220 V/50 Hz, zasilacz Typ źródła oświetlenia: górne: LED 3 W, dolne: LED 2 W Zakres temperatur, °C: +5...+35 Zastosowanie: Produkt do użytku ogólnego. Może być używany przez dzieci powyżej 3. roku życia. Możliwość podłączenia dodatkowych urządzeń: aparat cyfrowy Poziom zaawansowania: początkujący Zastosowanie: do badań stosowanych Umiejscowienie źródła oświetlenia: łączone Metoda badania: metoda jasnego pola