

Link do produktu: <https://edusfera.net/mikroskop-discovery-micro-marine-z-ksiazka-p-2204.html>BRAK
ZDJĘCIA

Mikroskop Discovery Micro Marine z książką

Cena	224,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	79289
Kod producenta	79289
Kod EAN	4620137480719

Opis produktu

Mikroskop Discovery Micro Marine z książką Mikroskop biologiczny dla początkujących. Powiększenie: 40—640 razy Mikroskop Discovery Micro Marine to wygodny przyrząd, który za sprawą prostej budowy i możliwości obserwacji wielu małych struktur doskonale sprawdzi się w przypadku osób stawiających pierwsze kroki w świecie mikroskopii. Można go użyć do obserwacji budowy komórkowej tkanek roślinnych i zwierzęcych, a także do obserwacji żywych organizmów w kropli wody. Ten mikroskop pozwala także obserwować przygotowane preparaty. Układ optyczny Zakres powiększenia mikroskopu wynosi od 40 do 640 razy — jest on za mały, aby obserwować bakterie, jednak doskonale sprawdza się w przypadku wielu preparatów przezroczystych. Miska rewolwerowa ma trzy obiektywy (powiększenie 4, 10 i 40 razy). Wysuwany okular można ustawić w dwóch położeniach: 10 lub 16 razy. Okular jest zmontowany na stałe, przez co nie można go zgubić. Nachylenie głowicy pod kątem 45° pozwala prowadzić obserwacje, zachowując maksymalną wygodę. Pokrętła zgrubnej regulacji ostrości służą do ustawienia ostrości. Mikroskop ma prostą budowę optyczną, a jego ustawienie nie wymaga dodatkowych objaśnień. Układ oświetlenia LED z regulacją ostrości Stolik jest wyposażony w metalowe zaczepy służące do utrzymania preparatu pod obiektywem. Pod stolikiem umieszczono diafragmę obrotową. Pomaga ona regulować strumień świetlny oraz podświetlenie składające się z małej diody LED o regulowanej jasności. Układ podświetlenia jest zasilany bateriami (w zestawie), co pozwala wygodnie używać mikroskopu nawet poza domem. Zaleca się korzystanie z układu podświetlenia, gdy światło z otoczenia jest zbyt słabe i nie pozwala prowadzić wygodnych obserwacji. Skarbnica wiedzy o mikroświecie Książka „Niewidoczny Świat” (w zestawie) pozwoli szybko rozpocząć badania mikroświata. Zawiera ona informacje o budowie mikroskopu, pracy z nim oraz o maleńkich mieszkańcach mikroświata. Książka jest napisana zrozumiałym językiem. Zawiera również kolorowe zdjęcia i opisy prostych eksperymentów, które można wykonać w domu pod nadzorem osoby dorosłej. Ważne informacje są dobrze wyróżnione. Zawartość zestawu: Mikroskop Obiektywy: 4, 10, 40 razy Okular WF10x—16x Okrągły stolik z zaczepami Diafragma obrotowa Wbudowane podświetlenie LED Baterie: 2 AA Książka „Niewidoczny Świat” Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna Dane techniczne: Typ: biologiczny, złożony/optyczny Głowica: monokularowa Powiększenie, razy: 40—640 Okulary: WF10x—16x (dwupozycyjny) Obiektywy: 4, 10, 40 razy Miska rewolwerowa: 3 obiektywy Stolik, mm: 82 mm średnicy, z zaczepami Zakres ruchu stolika, mm: 0—15, pionowo Przysłona: membranowa (6 apertur) Regulacja ostrości: zgrubna Materiał korpusu: tworzywo sztuczne Oświetlenie: LED Regulacja jasności: tak Zasilanie bateryjne: 2 baterie AA Układ oświetlenia: oświetlenie dolne Doświadczenie użytkownika: dla początkujących Poziom trudności składania i montażu: bardzo łatwe Kąt nachylenia głowicy: 45° Zakres powiększenia: od 200 do 800 razy Zastosowanie: badania szkolne Metoda badawcza: jasnego pola Materiał układu optycznego: polimerowe szkło optyczne