

Link do produktu: <https://edusfera.net/monokularowy-mikroskop-levenhuk-400m-p-2183.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Monokularowy mikroskop Levenhuk 400M

Cena	759,95 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Numer katalogowy	75419
Kod producenta	75419
Kod EAN	0753215774982
Producent	Levenhuk

Opis produktu

Monokularowy mikroskop Levenhuk 400M został opracowany do prowadzenia badań laboratoryjnych preparatów biologicznych. Przekazuje ostry i kontrastujący obraz oraz umożliwia prowadzenie obserwacji przy powiększeniach od 40 do 400 razy. Ten mikroskop można również stosować w instytucjach medycznych, edukacyjnych oraz naukowych. Mikroskop ma wbudowane oświetlenie LED zasilane bateryjnie lub przez zasilacz sieciowy.

Układ optyczny obejmuje okular o szerokim polu widzenia oraz obiektywy achromatyczne o różnych powiększeniach. Ogólne powiększenie układu optycznego umożliwia pracę ze średnimi i dużymi obiektami. Głowica monokularowa jest wygodnie nachylona pod kątem 45° i obracana w zakresie 360°. Mikroskop doskonale sprawdza się podczas pracy indywidualnej oraz grupowej.

Stolik ma dwa uchwyty, natomiast pod nim umieszczono kondensor Abbego z przysłoną irysową. W specjalnym uchwycie można zainstalować filtry światła (zestaw zawiera filtry światła niebieskiego, zielonego i żółtego). Do regulowania ostrości zastosowano standardowy mechanizm współosiowy. Możliwa jest precyzyjna i zgrubna regulacja ostrości.

Układ oświetlenia składa się z oświetlenia LED z kolektorem. Jest on umieszczony w dolnej części mikroskopu. Oświetlenie mikroskopu ma regulację jasności. Ze względu na zasilanie bateryjne mikroskop Levenhuk 400M jest bardzo mobilny i może być używany nawet w miejscach bez dostępu do energii elektrycznej.

Korpus jest wykonany z metalu: mikroskop jest z tego powodu niezawodny i ma długi okres eksploatacji.

Właściwości:

- Głowica monokularowa o kącie nachylenia 45°
- Powiększenie: od 40 do 400 razy, achromatyczny układ optyczny
- Dolne oświetlenie LED z regulacją jasności
- Dostępne dwie opcje zasilania: akumulatorowe lub sieciowe
- Metalowy korpus, standardowa średnica tuby okularu

Zawartość zestawu:

- Mikroskop
- Obiektywy achromatyczne o powiększeniu 4, 10 i 40 razy
- Okular WF10x/18 mm (1 szt.) ze wskaźnikiem
- Kondensor N.A. 0,65, przysłona irysowa i uchwyt na filtry światła
- Przewód ładujący
- Filtry światła: niebieskiego, zielonego, żółtego
- Osłona przeciwkurzowa
- Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna