

Link do produktu: <https://marketeuro.pl/mikroskop-optyczny-szkolny-z-oswietleniem-led-powiekszenie-40-1000x-p-57065.html>



Mikroskop optyczny szkolny z oświetleniem LED powiększenie 40-1000x

Cena	1 556,63 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	1026316
Kod producenta	1026316
Kod EAN	4062859265029

Opis produktu

Kod producenta: **10031345**

Mikroskop marki Steinberg Systems to idealny model do użytku w laboratoriach, szkołach czy uczelniach. Posiada przyciemniane oświetlenie LED i jest łatwy w obsłudze. Powiększenie do 1000x pozwala szczegółowo zbadać krew, rośliny, minerały lub owady, a światło przechodzące i odbite optymalnie oświetla nawet najmniejsze detale, nawet w przypadku próbek o słabej przepuszczalności światła. Za sprawą **czterech soczewek achromatycznych (4x / 10x / 40x, sprężynowe / 100x olejowe, sprężynowe) i dwóch okularów WF-10x** do wyboru są różne poziomy powiększenia. Mikroskop laboratoryjny zapewnia doskonałą ostrość obrazu i korekcję kolorów w pracy na profesjonalnym poziomie. Precyzyjny kondensator NA1.25 ułatwia precyzyjne skupienie się na poszczególnych elementach i dba o wyraźny obraz o wysokim kontraście. Tubus okularu jest nachylony pod **kątem 30°**, dzięki czemu można obserwować próbki w naturalnej pozycji siedzącej przez dłuższy czas. Za pomocą **obrotowej głowicy** okularu mikroskopu stereoskopowego indywidualnie ustawisz odstęp źrenicy i kompensację dioptrii. W razie potrzeby **można podłączyć trzeci okular lub kamerę**. Kompaktowa konstrukcja, duży zakres powiększenia oraz kompatybilność z innymi akcesoriami pozwalają korzystać z mikroskopu w różnych miejscach. Próbkę znajdującą się na szkiełku można przymocować do ruchomego stolika mikroskopowego o wymiarach **110 x 125 mm**. Solidna podstawa zapewnia stabilność i widok bez drgań.

Cechy produktu:

- Duże powiększenie dzięki dwóm okularom WF-10x i czterem soczewkom (4x / 10x / 40x, sprężynowe / 100x olejowe, sprężynowe) z możliwością podłączenia trzeciego okularu lub aparatu oferuje powiększenie w zakresie 40 - 1000x,
- Głowicę można obrócić o 360°, a tubus okularu mikroskopu światła odbitego przechyla się pod kątem 30°, co zapewnia wygodną pozycję podczas obserwacji,
- Kondensor Abbego (NA1.25) pozwala optymalnie skupić światło aby uzyskać ostry obraz z wysokim kontrastem,
- Dzięki przyciemnianej diodzie LED zapewniającej światło przechodzące mikroskop oferuje najlepszy widok na płaskie i plastikowe obiekty, nawet w ciemnym otoczeniu,
- Poręczna budowa mikroskopu pozwala łatwo go transportować.

Parametry techniczne:

- Nr katalogowy - **10031345**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Model - **SBS-MK-6**
- Materiał - **Plastik, Metal**
- Kolor - **Czarny, Biały**
- Zasilanie - **Zasilacz sieciowy**
- Okulary - **10x**
- Obiektywy - **4x / 10x / 40x / 100x**
- Zakres obrotu [°] - **360**
- Stolik roboczy [mm] - **110 x 125**
- Podświetlenie - **LED**
- Całkowite powiększenie - **1000x**
- Ruchoma rurka - **Tak**

-
- - Zakres regulacji zgrubnej - **32 mm**
 - - Wymiary (DxSxW) - **37.5 x 17 x 33 cm**
 - - Waga - **4.14 kg**
 - - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **41 x 33 x 27 cm**
 - - Waga wysyłki - **5.2 kg**

W zestawie:

- - Mikroskop
- - 2 okulary (WF-10x)
- - Przewód zasilający
- - Klucz imbusowy
- - Bezpiecznik
- - Podłączenie kamery CCD
- - Olej cedrowy