

teleskopy.pl



Levenhuk 2L to nowoczesny, prosty w obsłudze i funkcjonalny mikroskop zaprojektowany dla osób szukających dobrego optycznie i niedrogiego mikroskopu "na start".

Cechy charakterystyczne

- szklana optyka zapewnia jasny i ostry obraz
- lekki korpus z tworzywa
- duże, precyzyjne pokrętki ostrości
- podwójny system oświetlenia z regulacją jasności: przechodzące oraz odbite (górne) - oświetlenie odbite umożliwia obserwowanie obiektów nieprzeźroczystych
- zasilanie sieciowe 230 V oraz bateryjne w zestawie
- duży zakres powiększeń: od 40x do 400x (można dokupić okular 16x i uzyskać powiększenie 640x)
- stolik przedmiotowy z 3apkami do przytrzymania szkiełka z preparatem
- w komplecie zestaw pięciu gotowych preparatów (można rozpocząć obserwację od razu po rozpakowaniu) oraz narzędzia preparacyjne do przygotowania własnych preparatów i wyhodowania kreketek słonowodnych

Mikroskop Levenhuk 2L umożliwia prowadzenie obserwacji prostych preparatów biologicznych (tkanki roślinne i zwierzęce), owadów, minerałów, roślin, a także znaczków, monet, kamieni szlachetnych i niewielkich układów elektronicznych.

Parametry techniczne

- głowica: monokularowa pochylona pod kątem 45°
- średnica tubusu: 23,2 mm
- okulary: WF 10x 23 mm
- obiektywy: achromatyczne 4x, 10x, 40x (amortyzowany)
- powiększenia: 40x, 100x, 400x
- korpus: z tworzywa
- koło filtrów: 6 diafragm pod stolikiem o różnych aperturach
- regulacja ostrości: makro
- oświetlenie: LED, górne / dolne z regulacją jasności
- kondensator: NA 0,65
- stolik przedmiotowy: 90 x 90 mm, z 3apkami do mocowania preparatu
- wymiary opakowania zewnętrznego (podstawa x wysokość): 190 x 135 x 365 mm
- zasilanie: 220V 50Hz lub 3 baterie AA
- waga: 630 g (mikroskop) / 940 g (cały zestaw bez opakowania)

- gotowe preparaty (5 sztuk: noga muchy, epiderma cebuli, przekrój przez 3odygê bawe³ny, przekrój pnia sosny, przekrój ro¶liny dwuli¶ciennej)
- szkie³ka przedmiotowe podstawowe (5 sztuk)
- plastikowe pude³ko na preparaty
- pêseta metalowa
- pipeta
- prosty mikrotom rêczny do przygotowywania cienkich preparatów
- zestaw akcesoriów do przygotowania eksperymentu z hodowl± krewetek s³onowodnych
- przeciwkurzowy pokrowiec na mikroskop
- zasilacz sieciowy 5 V oraz 3 baterie AA ("paluszki")

Gwarancja

do¿ywotnia gwarancja producenta, 2 lata gwarancji sklepu