



Mikroskop Levenhuk 2ST to nowoczesne narzędzie o dużej odległości roboczej wynoszącej 60 mm i maksymalnym powiększeniu 40x. Taka odległość robocza pozwala prowadzić obserwacje względnie dużych próbek, takich jak minerały, bioteria, monety lub inne obiekty. Nie muszą to być jedynie paskie preparaty i cienkie próbki. Dzięki szerokiemu spektrum zastosowań mikroskop Levenhuk 2ST może być z powodzeniem używany w celach dydaktycznych związanych z badaniami naukowymi oraz technologicznych przemysłowych. Świetnie nadaje się również na potrzeby szkół średnich.

Â

Nowoczesne mikroskopy stereoskopowe są powszechnie używane podczas czynności wymagających wysokiej precyzji. Obserwowane obiekty są widziane w trójwymiarze, co pozwala na precyzyjne określenie ich wymiarów. Mikroskopy tego typu są nieocenione w badaniach naukowych i mogą znaleźć zastosowanie podczas badań obiektów archeologicznych, biologicznych lub technologicznych, bioterii, antyków i nie tylko. Niezawodne i wielofunkcyjne mikroskopy stereoskopowe idealnie nadają się do szkół i uczelni.

Â

Elementy optyczne tego mikroskopu zostały wykonane ze szkła o dużej przezroczystości, dzięki czemu obraz obserwowanych obiektów ma najwyższą jakość. Ostrość obrazu ustawia się, obracając pokrętkę regulacji zgrubnej znajdującą się na korpusie mikroskopu. Do obserwacji wykorzystywane jest naturalne światło, dzięki czemu nie trzeba wydawać pieniędzy na baterie.

Â

Aby zapewnić jeszcze większy kontrast obserwacji, można odwrócić stolik biały lub czarny stroną do góry. Próbka jest utrzymywana na miejscu za pomocą użytecznych zacisków (zapek).

Parametry techniczne

• optyka: achromatyczna, w pełni szklana

• okulary 30,5 mm 10x 2 sztuki, z muszlami ocznymi gumowymi

• obiektywy: 4x

• powiększenia z wyposażeniem standardowym: 40x

• odległość robocza: 60 mm

• regulacja ostrości okularów: + / - 5 Dioptrii

• regulacja ostrości: 40 mm, zgrubna

• oświetlenie preparatu światłem naturalnym lub opcjonalnym oświetlaczem zewnętrznym

• stolik paski z zapekami do mocowania preparatu

• wymienne płytki matowa i czarno-biała

• w zestawie z pokrowcem przeciwkurzowym

Gwarancja

2 lata gwarancji sklepu, dożywotnia gwarancja producenta

Â

Â

Â

Â

Â

Â

Â Â

poniżej - zdjęcia wykonane mikroskopem Levenhuk 2ST i kamerą Bresser 2 Mpix USB - moneta, cyna na układzie elektronicznym, kryształki cukru, druk (naciśnij na obraz aby zobaczyć w pełnym rozmiarze)

Â

Â

Â

Â

Â

Â

Â

Â

Â