

Link do produktu: <https://edusfera.net/urzadzenie-do-kontrastu-fazowego-levenhuk-med-do-mikroskopow-levenhuk-med-30354045-bf-df-p-3313.html>



Urządzenie do kontrastu fazowego Levenhuk MED do mikroskopów Levenhuk MED 30/35/40/45 (BF, DF)

Cena **5 699,95 zł**

Numer katalogowy **81895**

Kod producenta **81895**

Kod EAN **5905555020686**

Producent **Levenhuk**

Opis produktu

Urządzenie do kontrastu fazowego to kondensor fazowy, obiektywy planarno-achromatyczne i centrujący teleskop fazowy, które są przeznaczone do pracy z mikroskopami Levenhuk MED 30/35/40/45 i podobnymi modelami. Wszystkie akcesoria są dostarczane w wytrzymałym futerale aluminiowym.

Kondensor kontrastu fazowego jest instalowany w miejsce standardowego kondensora mikroskopu, po czym może być używany do obserwacji przy użyciu trzech metod: jasnego pola, ciemnego pola i kontrastu fazowego. Obracając pokrętkę, można przełączać się między technikami obserwacji mikroskopowych. Obiektywy z pierścieniem fazowym są używane do obserwacji metodą kontrastu fazowego, a ten zestaw zawiera trzy takie obiektywy o powiększeniu 10, 40 i 100 razy.

Mikroskopia kontrastu fazowego jest metodą obserwacji, która zapewnia doskonały obraz żywych preparatów o niskim kontraście. Ta metoda zwiększa kontrast preparatu, zapewnia wyraźny obraz jego struktury i nie zmniejsza rozdzielczości obrazu.

Najważniejsze właściwości:

- Do obserwacji metodą jasnego pola, ciemnego pola i kontrastu fazowego
- Mikroskopy Levenhuk MED 30/35/40/45 i podobne
- Dostarczany w aluminiowym futerale

Zawartość zestawu:

- Kondensor kontrastu fazowego
- Obiektyw planarno-achromatyczny o powiększeniu 4 razy
- Fazowe obiektywy planarno-achromatyczne: powiększenie 10, 40 i 100 razy (olejowy)
- Mikroskop pomocniczy (centrujący teleskop fazowy)
- Futerale aluminiowe
- Instrukcja obsługi i karta gwarancyjna

Dane techniczne

Materiał soczewki

Materiał korpusu

Obiektywy

szkło optyczne

aluminium

planarno-achromatyczny 4x/0,1, ∞/0,17; fazowe planarno-achromatyczne: 10xPh/0,25, ∞/0,17; 40xPh/0,65, ∞/0,17; 100xPh/1,25, ∞/0,17 (olejowy)

nieskończoność

złącze pletwowe

30

kontrast fazowy, jasne pole, ciemne pole

Długość kompatybilnego tubusu, mm

Typ montażu

Średnica okularu mikroskopu pomocniczego, mm

Metody badania

Dane techniczne
Kompatybilność

Levenhuk MED 30/35/40/45 i podobne