



Microscopio Biologico B 193



Descrizione

I microscopi permettono di ingrandire oggetti di piccole dimensioni per l'osservazione diretta o indiretta tramite fotografia e collegamento a sistemi elettronici.

Ci sono microscopi ad uso didattico, per ricerca, per metallografia, per ricerca biologica.

Il **B-193** è un Microscopio **trinoculare** 1000x, tavolino doppio strato, con illuminazione X-LED.

1000 ingrandimenti incrementabili a 1600 con l'ausilio di oculare 16x aggiuntiva.

Testata trinoculare inclinata a 30° e ruotante a 360° con regolazione della distanza interpupillare e compensazione.

Oculare a largo campo WF10x/18 mm.

Revolver quadruplo.

Portaobiettivi rotante in entrambi i sensi con fermo a scatto in corrispondenza degli obiettivi.

Obiettivi acromatici DIN 4x, 10x, 40x (telescopico), 100x (telescopico, ad immersione).

Messa a fuoco macro e micrometrica coassiale effettuabile mediante doppia coppia di manopole poste su entrambi i lati dello stativo.

Piano portapreparati (125x115mm) dotato di meccanismo traslatore con comandi verticali coassiali posti sul lato destro.

Condensatore di Abbe A.N. 1,25 regolabile in altezza.

Illuminatore X-LED² incorporato ad alta luminosità con regolazione dell'intensità e lente condensatrice.

Alimentatore esterno 100-240 Vac50-60 Hz, uscita 6 Vdc.

Dati Tecnici

| Modello | B-193 |
|----------------|--|
| Ingrandimento | 1000X, incrementabile a 1600X grazie all'oculare addizionale 16X |
| Testata | Trinoculare inclinato a 30° e ruotante a 360° |
| Oculari | WF10X/18 mm |
| Revolver | Quadruplo |
| Obiettivi | Acromatici DIN 4x, 10x, 40x, 100X |
| Messa a fuoco | Focus macro- e micrometrico coassiale |
| Tavolino | Doppio strato con controllo coassiale |
| Condensatore | A.N.1,25 regolabile in altezza |
| Illuminazione | X-LED ² incorporato ad alta luminosità con regolazione dell'intensità e lente condensatrice |
| Alimentatore | Esterno 100-240 Vac50-60 Hz, uscita 6 Vdc. |

Codice Prodotto

| Descrizione | Codice |
|--|---------------|
| B-193 Microscopio trinoculare 1000x, tavolino doppio strato, con illuminazione X-LED | B-193 |