



Microscopio biologico binoculare per didattica OPTIKA modello B-193PL

La serie **B-190PL** rappresenta il risultato di una perfetta fusione tra anni d'esperienza nel campo della microscopia e uno scrupoloso studio di design: qualità, affidabilità e innovazione tutto in uno strumento.

L'originalità del design della serie **B-190PL** è basata sulla robustezza, mantenendo una estrema maneggevolezza grazie alla forma ergonomica dell'impugnatura sul retro.

L'illuminatore LED incorporato migliora l'affidabilità di uno dei microscopi OPTIKA best seller nel campo scolastico. Ottimo e ineguagliabile comfort di utilizzo.

X-LED² Sistema di alimentazione senza uguali

Una speciale progettazione della posizione delle lenti e del filtro, davanti alla luce LED, forniscono un'alta intensità di luce, garantendo nel contempo un'ottima uniformità di illuminazione in tutto il campo visivo. Questo sistema garantisce un basso consumo di energia, permettendo di risparmiare il 90% di corrente elettrica.

Caratteristiche:

- Testate mono, binoculare e trinoculari girevoli a 360°, inclinate a 30°.
- Nuove ottiche Plan-acromatiche.
- Distanza interpupillare: Modello 192 -regolabile tra i 48 e i 75 mm; Modello 193 regolabile tra i 55 e 75 mm.
- Tavolino traslatore a doppio strato, dimensioni 125×115 mm, range di traslazione 70×30 mm, con fermapreparato per alloggiare un vetrino. Scala a nonio sui due assi di traslazione con precisione 0,1 mm.
- Sistema di messa a fuoco macro e micrometrica (graduata, 0,002 mm) coassiale con dispositivo di blocco, per impedire il contatto tra l'obiettivo ed il campione. Tensione delle manopole di messa a fuoco regolabile.
- Sorgente luminosa di tipo X-LED² con LED 3W bianco e controllo intensità luce.
- Condensatore di Abbe, A.N. 1,25 precentrato regolabile in altezza e con diaframma ad iride.
- Alimentatore esterno.

Manuale di istruzioni e copertina antipolvere inclusi.

Prezzo: 604,00 €

SKU: 22.9954.99

Categorie: [00 STRUMENTAZIONE](#)

Breve descrizione del prodotto :

Microscopio biologico binoculare per didattica OPTIKA modello B-193PL

Informazioni aggiuntive:

- Dimensioni: N/A
- Peso: N/A
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 110-230 / 50-60 / 7 (alimentatore esterno)
- Dimensioni esterne (LxPxH mm): 235 / 290 / 370
- Peso (kg): 6,5
- Testata: trinoculare
- Illuminatore: Sistema X-LED2 con intensità regolabile
- Obiettivi: N-PLAN 4x, 10x, 40x, 100x
- Condensatore: A.N. 1.25 Abbe precentrato, regolabile
- Oculare: grande campo 10x/18mm
- Revolver: quadruplo, inverso
- Prodotto padre: 22.9951.99