

MICROSCOPIO TRINOCULARE CAMPO CHIARO IOS MULTI-PLUG OPTIKA



MICROSCOPIO TRINOCULARE CAMPO CHIARO IOS MULTI-PLUG OPTIKA

Microscopio didattico con testata trinoculare adatto specificamente per applicazioni in campo chiaro. Ingrandimento fino a 1000x con obiettivi E-PLAN corretti all'infinito. Design ergonomico con tutti i comandi principali situati vicini rendendo questo strumento estremamente efficiente nel suo utilizzo con il minimo movimento. Le parti meccaniche sono realizzate riducendo al minimo la tolleranza di fabbricazione e aumentando l'affidabilità dello strumento. I severi controlli sui materiali e processi produttivi sono ottimizzati attraverso le procedure stabilite dal sistema di qualità ISO 9001:2008.

- Sistema di illuminazione con LED a singolo chip e speciale lente ottica che fornisce una potenza paragonabile a quella di una lampada alogena da 30-35 W con soli 3,6 W di consumo effettivo e con temperatura di 6300° K (luce bianca); tempo di vita circa 50000 ore.
- Testata trinoculare ruotabile a 360° ed inclinata a 30° con regolazione della distanza interpupillare (48÷75 mm) e di compensazione ottica.
- Sistema ottico sviluppato per utenti esigenti, costruito con componenti di elevata qualità che garantiscono elevato contrasto e risoluzione ottica eccellente. I componenti sono stati progettati e trattati con tecniche speciali per evitare la formazione di muffe e funghi.
- Lo stativo ha un design moderno ed ergonomico. La grande apertura dietro il revolver, può essere utilizzata come impugnatura per il trasporto del microscopio ed, inoltre, permette all'utente di vedere chiaramente gli obiettivi ed i campioni.
- Il tavolino porta campioni è dotato di un innovativo sistema di trasmissione a cinghia.

Disponibile anche in versione binoculare con ingrandimento fino a 1000x e obiettivi E-PLAN acromatici o corretti all'infinito.

Codice Articolo: 22.9049.99

Breve descrizione del prodotto:

Microscopio biologico trinoculare per didattica OPTIKA modello B-193PLi

Informazioni aggiuntive:




- Testata: Trinoculare, ruotante, inclinata
- Obiettivi: E-PLAN corretti all'infinito 4x/0.10, 10x/0.25, 40x/0.65, 100x/1.25
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 100-240/50-60/- (alim. est.)
- Condensatore: Abbe, A.N. 1.25 con altezza regolabile e diaframma ad iride
- Dimensioni esterne (LxPxH mm): -/-/-
- Illuminatore: Sistema X-LED3 con regolazione dell'intensità luminosa
- Oculare: Grande campo 10x/20 mm
- Peso (kg): -
- Revolver: Quadruplo inverso

Descrizione







Microscopio didattico con testata trinoculare adatto specificamente per applicazioni in campo chiaro. Ingrandimento fino a 1000x con obiettivi E-PLAN corretti all'infinito. Design ergonomico con tutti i comandi principali situati vicini rendendo questo strumento estremamente efficiente nel suo utilizzo con il minimo movimento. Le parti meccaniche sono realizzate riducendo al minimo la tolleranza di fabbricazione e aumentando l'affidabilità dello strumento. I severi controlli sui materiali e processi produttivi sono ottimizzati attraverso le procedure stabilite dal sistema di qualità ISO 9001:2008.

- Sistema di illuminazione con LED a singolo chip e speciale lente ottica che fornisce una potenza paragonabile a quella di una lampada alogena da 30-35 W con soli 3,6 W di consumo effettivo e con temperatura di 6300° K (luce bianca); tempo di vita circa 50000 ore.
- Testata trinoculare ruotabile a 360° ed inclinata a 30° con regolazione della distanza interpupillare (48÷75 mm) e di compensazione ottica.
- Sistema ottico sviluppato per utenti esigenti, costruito con componenti di elevata qualità che garantiscono elevato contrasto e risoluzione ottica eccellente. I componenti sono stati progettati e trattati con tecniche speciali per evitare la formazione di muffe e funghi.
- Lo stativo ha un design moderno ed ergonomico. La grande apertura dietro il revolver, può essere utilizzata come impugnatura per il trasporto del microscopio ed, inoltre, permette all'utente di vedere chiaramente gli obiettivi ed i campioni.
- Il tavolino porta campioni è dotato di un innovativo sistema di trasmissione a cinghia.

Disponibile anche in versione binoculare con ingrandimento fino a 1000x e obiettivi E-PLAN acromatici o corretti all'infinito.

	Codice	VARIANTI Articolo
	22.8919.99	MICROSCOPIO BINOCULARE MOD. B-292 OPTIKA
	22.9047.99	MICROSCOPIO BINOCULARE MOD. B-292PLi OPTIKA
	22.9048.99	MICROSCOPIO TRINOCULARE MOD. B-293 1000x OPTIKA

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.9450.99	OCULARE WF10X/20MM (M-160) OPTIKA
	23.9452.99	OCULARE WF20X/20MM (M-162) OPTIKA
	23.9460.99	SET X LUCE POLARIZZATA SOLO FILTRI (X SERIE B-290) (M-174) OPTIKA
	23.9461.99	TAVOLINO RUOTANTE PER LUCE POLARIZZATA (M-175) OPTIKA
	23.9462.99	BATTERIE SOLARI RICARICABILI AI POLIMERI DI LITIO (M-069) OPTIKA
	23.9463.99	ADATTATORE C-MOUNT PER SENSORE 1/2" (M-114) OPTIKA

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.9465.99	ADATTATORE FOTOGRAFICO PER REFLEX APS-C E FULL FRAME (M-173) OPTIKA
	23.9466.99	TAVOLINO RISCALDANTE C/CONTROLLO DIG. TEMPERATURA X SERIE B-290 (M-666.290) OPTIKA
	23.9467.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 4X/0,10 (M-144) OPTIKA
	23.9468.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 10X/0,25 (M-145) OPTIKA
	23.9469.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 20X/0,40 (M-146) OPTIKA
	23.9470.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 40X/0,65 (M-147) OPTIKA
	23.9471.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 100X/1,25 (OLIO) (M-148) OPTIKA
	23.9472.99	OBIETTIVO E-PLAN IOS 60X/0,80 (M-149) OPTIKA
	23.9453.99	OCULARE MICROMETRICO WF10X/20MM (M-163) OPTIKA
	23.3464.64	VETRINO MICROMETRICO 26x76mm 1mm DIV. 0,01mm (M-005) OPTIKA
	23.9451.99	OCULARE WF15X/20MM (M-161) OPTIKA