

MICROSCOPIO TRINOCULARE MOD. B-293 1000x OPTIKA



MICROSCOPIO TRINOCULARE MOD. B-293 1000x OPTIKA

Microscopio didattico con testata trinoculare adatto specificamente per applicazioni in campo chiaro. Ingrandimento fino a 1000x con obiettivi E-PLAN acromatici. 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: 22.9048.99

Breve descrizione del prodotto:

Microscopio biologico binoculare per didattica OPTIKA modello B-293

Informazioni aggiuntive:

- Testata: Trinoculare ruotante, inclinata
- Obiettivi: E-PLAN acromatici 4x/0.10, 10x/0.25, 40x/0.65, 100x/1.25
- Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 110-240/50-60/- (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 acromatici. 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
	22.9049.99	MICROSCOPIO TRINOCULARE CAMPO CHIARO IOS MULTI-PLUG OPTIKA

Accessori

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.9450.99	OCULARE WF10X/20MM (M-160) OPTIKA
	23.9452.99	OCULARE WF20X/20MM (M-162) OPTIKA
	23.9454.99	OBIETTIVO E-PLAN 4X/0,10 (M-164) OPTIKA
	23.9455.99	OBIETTIVO E-PLAN 10X/0,25 (M-165) OPTIKA
	23.9457.99	OBIETTIVO E-PLAN 40X/0,65 (M-167) OPTIKA

	Codice	ACCESSORI Articolo
	23.9458.99	OBIETTIVO E-PLAN 60X/0,80 (M-168) OPTIKA
	23.9459.99	OBIETTIVO E-PLAN 100X/1,25 (OLIO) (M-169) 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
	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
	23.9453.99	OCULARE MICROMETRICO WF10X/20MM (M-163) OPTIKA
	23.9456.99	OBIETTIVO E-PLAN 20X/0,40 (M-166) OPTIKA
	23.3464.64	VETRINO MICROMETRICO 26x76mm 1mm DIV. 0,01mm (M-005) OPTIKA
	23.9451.99	OCULARE WF15X/20MM (M-161) OPTIKA

