

MICROSCOPIO BIOLOGICO ROVESCiato TRINOCULARE MOD. INV-100TL



Codice: INV100TL

I microscopi rovesciati sono ideali per i laboratori di analisi microbiologiche, istituti di ricerca e università. Idoneo per l'osservazione di microrganismi o cellule viventi in condizioni naturali.

Sistema ottico UIS "long working distance" a correzione infinita di colori, offre eccellenti immagini ad alta risoluzione ed elevato contrasto.

Design ergonomico per un'eccellente performance, facilità di utilizzo così da garantire la massima garanzia sulla ricerca. La distanza di lavoro flessibile permette di accogliere vetrini, piastre di Petri, piastre e flask più basse.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Coppia di oculari EWF10x/22mm con paraocchi (tubo oculare Ø 30mm)
- Regolazione diottrica ± 5 (diottrie) e distanza interpupillare 48-75mm
- Testata Siedentopf trinoculare inclinata a 30° ruotabile a 360°.
- Terza uscita per applicazioni foto/video
- Slot per filtro analizzatore
- Revolver portaobiettivi 5 posti (click stop), inclinato per agevolare la rotazione
- Obiettivi planacromatici LWD UIS "Universal Infinity System" 4x/0.10 - PH10x/0.25 - PH20x/0.4(S.) - 40x/0.6(S.)
- Tavolo traslatore 160x250mm, comando a destra, range 120x78mm
- Disco di vetro, inserto per piastre Terasaki, supporto per piastre petri Ø 35mm, supporto per piastre petri Ø 90mm
- Condensatore ELWD A.N. 0.3 (long working distance) 72mm "senza condensatore 150mm".
- Slitta porta filtro Ø 44mm e diaframma a iride
- Messa a fuoco Macrometrica/Micrometrica coassiale, divisione micro 0,002mm con frizione e fine corsa (su manopola sinistra)
- Micrometrica ergonomica sul lato destro per l'utilizzo del microscopio con una sola mano
- Frizione: regolazione dell'intensità della messa a fuoco (su manopola destra)
- Fine corsa: regolazione dell'altezza del tavolo per evitare il contatto con le piastre
- Stativo completamente realizzato in alluminio
- Illuminazione S-LED 5W con regolazione dell'intensità luminosa.
- Dimensioni: 530x320x 500(h)mm
- Peso: 9.80kg

GARANZIA 24 MESI.