

Microscopio binoculare MOTIC mod. B1 220 E

Microscopio binoculare MOTIC serie B1 Elite

Superiore sia nel design che nelle prestazioni, la Serie B1 incorpora una vasta gamma di caratteristiche pensate per il suo impiego in università e in laboratorio. Una eccellente chiarezza ottica e un'affidabile meccanica ne garantiscono anni di altissime prestazioni.

Si può scegliere fra due gradi di obiettivi: le lenti standard acromatiche che proporzionano un'eccellente chiarezza e una normale planarità di campo, e gli obiettivi ASC (Achromatic Super Contrast), che forniscono un contrasto extra all'immagine.

Dotati di regolazione della messa a fuoco coassiale macro e micrometrica i modelli B1 sono microscopi di altissima qualità, acquistabili con un budget ridotto.



Specifiche tecniche	
Sistema ottico	Sistema ottico completo 160 mm
Tubo di osservazione	Binoculare, regolabile
Distanza interpupillare	55-75 mm
Aggiustamento diottrico	+/- 5 diottrie su entrambi i tubi
Movimento	Inclinazione 45°, rotazione 360°
Oculare	WF10X/18 MM
Revolver	Quadruplo, rotante con punti di stop predefiniti
Classificazione obiettivi	Semi-Planachromatic SP, DIN
Obiettivi	SP 4X/0.10, 10X/0.25, 40X/0.65/S, 100X/1.25/S
Filettatura obiettivo	W 4/5" x 1/36" (RMS standard)
Piano	Integrato con fermacampioni e posizionamento meccanico coassiale
Dimensioni piano	140x135 mm
Spostamento X/Y piano	76 x 40 mm
Stop superiore	Con preset e regolabile manualmente
Condensatore	Focusable 1.25 N.A. Abbe con diaframma iris
Messa a fuoco	Coassiale per regolazione grossolana, con tensionatore per regolazione fine.
Messa a fuoco fine	Incremento minimo 2 um
Spostamento asse Z	27 mm
Illuminazione	3W LED con controllo di intensità
Trasformatore	Esterno
Alimentazione	110 - 240 V
Accessori inclusi	Cover antipolvere ed immersione in olio
Dimensioni	245x190x380 mm
Peso	Kg. 6,8

Codice	Descrizione
M1501152	Microscopio binoculare MOTIC mod. B1 220 E