



Modello:

B-157R

Tipologia:

MICROSCOPIO DA DIDATTICA**Descrizione:**

Microscopio da didattica per applicazioni di routine, con batterie ricaricabili. Stativo in metallo pressofuso, di alta stabilità ed ergonomia, predisposto per osservazioni in luce trasmessa.

| | |
|-----------------------------|---|
| Modello | B-157: binoculare con tavolino doppio strato; obiettivi 4x, 10x, 40x, 60x |
| Illuminazione | Sorgente luminosa LED bianco. Controllo della luminosità tramite un reostato posto nella parte sinistra della base dello stativo. Potenza del LED: 1W. Temperatura colore: 6300K Vita media del LED circa 50.000 ore. Alimentazione: alimentatore esterno 100/240Vac, 50/60Hz, uscita 6Vdc 2,5A. Batteria interna ricaricabile NiMH (fino a 15 ore di uso da una singola ricarica, con LED a media intensità). |
| Modi di Osservazione | Campo chiaro |
| Messa a Fuoco | Sistema di messa a fuoco macro e micrometrica (graduata, 0.002mm) coassiale con dispositivo di blocco, per impedire il contatto tra l'obiettivo ed il campione. Tensione delle manopole di messa a fuoco regolabile. |
| Tavolino | Tavolino traslatore a doppio strato con traslatore scorrevole, dimensioni 125x116mm, range di traslazione 76x30, con fermapreparato per alloggiare un vetrino. Scala di Vernier disponibile sui due assi di traslazione con precisione 0,1 mm. |
| Revolver | Revolver portaobiettivi quadruplo, con rotazione su cuscinetti a sfera. |
| Testata | Testata di osservazione binoculare, inclinata a 30° e girevole a 360°. Regolazione diottrica sul portaoculare sinistro. Regolazione della distanza interpupillare 48-75 mm. |
| Oculari | Oculari a grande campo WF10X/18 con indice di campo 18. |
| Obiettivi | Corredo ottico acromatico con lunghezza meccanica del tubo 160 mm, composto dai seguenti obiettivi: -) Acromatico DIN 4X, A.N. 0.10, W.D. 18 mm -) Acromatico DIN 10X, A.N. 0.25, W.D. 7 mm -) Acromatico DIN 40X, A.N. 0.65, W.D. 0,53 mm -) Acromatico DIN 60X, A.N. 0.85, W.D. 0,45 mm Le ottiche sono trattate con un sistema anti-fungino. |
| Condensatore | Condensatore di Abbe, A.N. 1.2 precentrato. |
| Dimensioni | ALTEZZA: 350 mm LARGHEZZA: 170 mm PROFONDITA': 210 mm PESO: 4 kg |
| Accessori | Manuale di istruzioni e copertina antipolvere inclusa. |



Fapa s.a.s.
Via Pascoletto, 20
24040 Lallio (BG)
Tel. 035.6221219
Fax. 035.4372675
fapa@fapa.bg.it
www.fapa.bg.it