



Model:
B-293

Tip:
MICROSCOP UZUAL B-293

Descriere:
*Microscop predare și laborator destinat pentru utilizare intensivă.
Stabilitate ridicată, ergonomic, cu iluminare încorporată.*

Iluminare	Iluminare sistem X-LED, LED alb; ajustarea intensității luminoase cu ajutorul unui buton rotativ aflat pe partea stângă a aparatului. LED putere 3.6W, comparabil ca intensitate luminoasă cu becul halogen de 30-35E. Durata de viață a LED-ului este de aprox.: 50.000 ore. Voltaj: alimentare 100/240 Vac, 50/60 Hz, ieșire: 6Vdc 1A. Putere maximă necesară: 7W.
Moduri de observare	Luminos.
Focalizare	Macroviză și microviză coaxiale (microviză gradată 0,002 mm) mecanism de blocare pentru a preveni contactul dintre obiectiv și eșantion. Butoane coaxiale de reglare (grosieră și fină).
Stativ	Masă microscop 150x133 mm cu translație 75x50 mm, vernier cu gradații 0,1.
Cap revolver	Cap revolver cu patru obiective, rotire pe rulmenți cu bile.
Cap optic	Cap trinocular, înclinat la 30°, rotativ la 360°. Compensare dioptrii ochi stâng. Distanță interoculară reglabilă 48-75 mm.
Câmp ocular	Câmp ocular larg WF10X/20.
Obiective	Obiective E-Plan cu lungimea tubului mecanic de 160 mm: -) DIN 4X, A.N. 0.10, W.D. 18 mm -) DIN 10X, A.N. 0.25, W.D. 7 mm -) DIN 40X, A.N. 0.65, W.D. 0.53 mm -) DIN 100X, A.N. 1.25, W.D. 0.13 mm (imersie ulei) Toate obiectivele sunt tratate antifungic.
Condensator	Condensator Abbe NA1.25, ajustabil, centrabil, posibilitatea de deplasare pe verticală.
Dimensiuni	ÎNĂLȚIME: 370 mm DIAMETRU: 235 mm GROSIME: 290 mm GREUTATE: 6,5 kg
Accesorii	Manual de instrucțiuni și husă de protecție.