

# Microscopio Binocular Biológico



## Descripción:

Microscopio binocular biológico de sistema óptico finito con amplificación de 40-2500X, cabezal cuádruple inclinado y movimiento Seidentopf con ajuste de dioptrías. Cuatro objetivos acromáticos, estativo ergonómico de gran resistencia, oculares de campo amplio, platina mecánica de doble capa con mecanismo de desplazamiento coaxial (X-Y). Condensador ABBE con diafragma de iris, centrable con rack y piñón enfocable. Iluminación con lámpara de LED. Enfoque macro y micrométrico coaxial bilateral con regulación de tensión. Ampliamente utilizado en institutos de investigación científica, laboratorios, hospitales, la enseñanza, etc.



Incluye funda protectora de plástico, filtro azul, 2 protectores de oculares, llave Allen, aceite de inmersión e instructivo.

## Especificaciones:

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Catalogo</b>          | <b>PRO1007775</b>   |
| Modelo                   | Stellar 1-B   |
| Cabezal                  | Binocular con inclinación 30°   |
| Oculares de campo amplio | WF 10X/18mm y WF25X/8mm   |
| Objetivos acromáticos    | SA 4X/0.10 (WD 19.00mm), 10X/0.25 WD 6.60mm), 40X(s)/0.65 (WD 0.45mm)y 100X(s)aceite/1.25 (WD 0.13mm) |
| Aumentos                 | 40X, 100X, 400X,250X, 1000X, 2500X  |
| Platina                  | Mecánica 125*115mm, Rango de recorrido 70*25mm  |
| Distancia interpupilar   | 48*75mm   |
| Condensador              | N.A. 1.25Abbe con diafragma en iris y filtros   |
| Iluminación              | Lámpara de LED graduable 3.3V/1W  |
| Peso                     | 5 Kg  |
| Medidas totales (L*W*H)  | 350*240*490mm   |
| Alimentación eléctrica   | 110V, 50/60Hz (Entrada tipo C, 5V)  |