



BA210S

La serie BA210S está diseñada para estudiantes avanzados de biología, profesores, doctores y técnicos en laboratorio. Cada aspecto de estos microscopios contribuye a hacer más fácil su trabajo. La forma ergonómica del estativo y el confort de las diferentes cabezas, permiten visualización por muchas horas, libre de fatiga.

Modelo	BA210S
Sistema Óptico	Sistema con Corrección de Color de óptica infinita (CCIS®)
Tubo para observación	Cabeza Binocular tipo Siedentopf
Inclinación del tubo	Inclinada a 30°, rotable 360°
Distancia Inter pupilar	55-75mm
Ajuste de dioptrías	En los dos tubos porta oculares, +/- 5 dioptrías
Ocular	WF10X/20mm campo ancho, permite añadir puntero o micrómetro
Revólver porta objetivos	Reverso cuádruple con paradas clic
Clasificación de objetivos	ASC Plan Acromático
Objetivos	4X/0.10 (DT 17mm), 10X/0.25 (DT 6.4mm) 40X/0.65/S (DT 0.45mm), 100X/1.25/S (DT 0.14mm)
Rosca para objetivos	W 4/5" x 1/36" (RMS estándar)
Platina mecánica	Incorporada coaxial sin cremallera en baja posición con pinza porta objeto
Tamaño de platina	140mm x 135mm
Rango de movimiento X&Y	76 x 40mm
Límite de altura de platina	Prestablecido y ajustable
Condensador	Enfoque de piñón y cremallera, Abbe A.N. 1.25 con diafragma de iris
Mecanismo de enfoque	Coaxial macro y micro métrico con ajuste de tensión
Precisión del enfoque fino	Incremento mínimo de 2µm
Movimiento del eje Z	20mm
Filtro	Incorporado de vidrio esmerilado, no requiere de filtro azul
Iluminación	3W LED con control de intensidad
Transformador	Interno
Fuente de Poder	Universal de 100 - 240V 50 - 60Hz
Accesorios incluidos	Cobertor anti polvo y aceite de inmersión de (5ml)
Largo X Ancho X Altura	360x190x395mm
Peso	7,2Kg