

## Microscopio Binocular Compuesto



### **Descripción:**

El microscopio compuesto serie CxL, es ideal para el laboratorio clínico, industrial como el de enseñanza. Cuenta con un moderno diseño que proporciona un exterior robusto, componentes de alta calidad óptica y mecánica; para una larga vida de uso intensivo.

Sistema modular que ofrece un alto rendimiento para diversas aplicaciones, componentes ópticos y recubrimientos libres de plomo, objetivos Semi-Plan acromáticos serie LP diseñados para proporcionar gran contraste y color verdadero, por consiguiente poder visualizar una variedad de muestras con el mayor grado de claridad.

Diseño compacto, platina mecánica robusta con movimiento XY de fácil operación y libre de mantenimiento. Iluminación LED que proporciona luz brillante cercana al espectro de la luz del día.

Especificaciones:	
Catálogo	VU-9135006
Inclinación	45 grados
Rotación	360 grados
Distancia Inter pupilar	54-74 mm
Oculares	WF 10x/18 mm
Revólver	Cuádruple
Objetivos	LP DIN Semi Plan Acromáticos 4x, 10x, 40x(retráctil), 100x (retráctil de inmersión en aceite)
Platina	135x124 mm con movimiento mecánico en XY
Condensador	ABBE 1.25 con lente asferica
Diafragma	Iris con filtro azul y movimiento por piñón y cremallera
Enfoque	Macrométrico y micrométrico coaxiales 0.2 mm
Soporte	Base amplia de una sola pieza de material anti corrosión
Iluminación	LED, 100,000 horas aprox.
Batería recargable	Sí, batería de LiON
Dimensiones	227x375x290 mm
Voltaje	100 a 240V, 50/60 Hz con estabilizador de voltaje interno