

## Microscopio Triocular Avanzado



### Descripción:

Microscopio triocular serie Lx 500 con sistema modular, diseño innovador para cubrir necesidades clínicas e investigación, excelente ergonomía y óptica.

La óptica Súper-Plan corregida al infinito serie RP2 proporciona un campo de visión prácticamente plano en todas las ampliaciones con un contraste impecable y fidelidad de color; con recubrimiento patentado Max Lite que mejora el rendimiento óptico.

Platina sin cremallera con rango de movimiento en el eje XY, con mando de control a la derecha y superficie de trabajo en cerámica resistente a rayaduras.

Iluminación halógena de 30W con sistema Koehler integrado de alta eficiencia. Se le puede incorporar de manera opcional módulos para técnicas como: fluorescencia, contraste de fase, campo oscuro, polarización, iluminación Koehler para LED, cámara de video, adaptadores para video, entre otros.

Especificaciones:	
Catálogo	VU-9144300
Rotación	360 grados
Distancia Inter pupilar	47-75 mm
Oculares	WF 10x/22 mm
Revólver	Quíntuple
Objetivos	Serie RP2 con corrección al infinito DIN Plan-acromático 4x, 10x, 40x, 100x (retráctil de inmersión en aceite).
Platina	Cerámica de 200x160 mm con movimiento mecánico en XY
Condensador	ABBE 1.25
Diafragma	Iris con filtro azul y movimiento por piñón y cremallera de acero inoxidable.
Enfoque	Macrométrico y micrométrico coaxiales 0.3 mm
Soporte	Base amplia de una sola pieza de material anti corrosión.
Iluminación	Koehler con halógeno 6V/30W 2000 horas aprox.
Dimensiones	227x419x302 mm
Voltaje	100 a 240V, 50/60 Hz con estabilizador de voltaje interno