

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

5/2018

RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
	Microscopio estereoscópico con sistema de cámara digital integrada.	
	Cuerpo de microscopio con zoom de aumentos de 8x hasta 35 x, relación 4.4:1. Sistema óptico Greenough, formado por dos trayectorias de rayos convergentes en 10º grados. Base diascópica / episcopíca, con placa de cristal, con pies amortiguadores de vibraciones de goma transparente antideslizante. Mando de enfoque suave, bilateral, con marcha ajustable individualmente. Distancia de trabajo de 100 mm Resolución máxima de 170 lp/mm Máxima apertura numérica 0,057 na	
1	Diámetro del campo del objeto máximo de 25 mm. Columna de enfoque con recorrido de 75 mm. Configuración para trabajo en episcopía (luz incidente) y diascopía (luz transmitida) e iluminación oblicua por sistema Led de alta duración (incorporada), en aumentos de 8x hasta 35x. Tubo binocular con ángulo de observación de 60º optimizado	
	Tubos porta oculares con ajuste interpupilar simultáneo personal entre 50 a 75 mm. Oculares 10x/20, con anteojeras Trayectoria de haces conmutable 50 % visible / 50% video./ foto Doble sistema incorporado de iluminación fría por diodos Power Led con activación para iluminación episcopíca (luz incidente) y diascópica (luz transmitida) individual o ambas simultáneas con teclado de lámina para activación con tres métodos de operación en episcopía: brillo máximo con 5 Led, episcopía oblicua con 3 Led, luz rasante con 2 Led. Reductor de luz para episcopía y diascopía e iluminación	
	oblicua. Cámara Digital integrada al microscopio con software de edición, archivo y medición de imágenes	



Universidad Nacional de Moreno

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	comandada directamente en PC. con imagen viva en tiempo real, imágenes digitales editables con captación y archivo en un 100% en foco FULL HD 1080, con imagen viva directa a través de conexión a PC/ Mac vía USB 2.0 y en forma directa sin PC, a monitor / TV Full HD. Software y comandos vía mouse y teclado de manejo, archivo, edición y medición de imágenes directa en pc, reproducción de imágenes en vivo. Resolución de hasta 2048 x 1536. Conexión directa a pc, vía USB, para trabajo en imagen viva modo Ethernet, conexión de la cámara digital a la red local (WLAN o LAN) que permita la conexión de un número límitado de usuarios a la cámara digital. Alimentación eléctrica; universal 100 v – 240 v. Asa integrada para transporte del microscopio. Carcasa reciclable. Los bienes a adquirir deben ser nuevos y sin uso. No se aceptarán tolerancias. Plazo de entrega 60 días hábiles. Los oferentes deberán adjuntar folletería del bien.	