

# 80 - MICROSCOPIO CON CÁMARA INCORPORADA Y MONITOR DE 40 PULGADA EN ALTA RESOLUCIÓN

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### 1 Datos Generales

Descripción: MICROSCOPIO CON CÁMARA INCORPORADA Y MONITOR DE 40 PULGADA EN ALTA RESOLUCIÓN.

Marca:

Modelo:

Origen:

Dirección web del fabricante:

Cantidad: 1

Normas de calidad específicas: CE, FDA, Mercosur, o al menos una de ellas.

Norma de calidad General: ISO 13485

Imagen de referencia



## CRITERIOS DE EVALUACIÓN

### 2 Características

Ópticas apocromáticas en todo el sistema óptico del microscopio.

Cabezal trinocular

Revolver quintuple porta objetivos con sistema de cojinetes a bola y cinco objetivos plan acromáticos

Sistema de iluminación LED o halogena para exámenes en campo claro, con intensidad regulable.

Alimentación eléctrica: 220V/50Hz.

Cámara fotográfica integrada en el microscopio de alta definición con conexión USB, HDMI o WIFI, para fotos y videos, con resolución de la captura de 720 a 1080p y software de instalación compatible con windows

Fototubo adaptador, para cabezal trinocular, para cámara fotográfica de 22 mm a 30,5 mm.

Monitor de 40 pulgadas LED FULL HD, conexión HDMI, USB y WIFI.

Objetivos acromaticos: 4x, 10x, 20x, 40x y 100x (de inmersión) con sistema de protección antihongos.

Platina mecánica de coordenadas X-Y con ajuste macro y micrométrico y pinza para láminas portaobjetos.

Fuente de luz: LED o halogena 6V/30W aproximadamente, Corrección o balanceo de luz (filtro azul).

Oculares gran angulares N-WF10X /20mm con ajuste de dioptrías  $\pm 5$  en los dos oculares con protectores de caucho. Permiten usuarios con anteojos.

Cobertores contra polvo geoméricamente similar a la superficie externa del equipo.

UPS adecuada para los equipos ofertados con toma de alimentación tipo Schuko.

Alimentación eléctrica: 220V CA  $\pm 10\%$  / 50Hz, con cable de alimentación de acuerdo a la norma CEE 7/4 tipo F (Schuko).

### 3 Garantía

Deberá contar con garantía de 2 (dos) años desde la puesta en funcionamiento por averías/defectos de fábrica.

Sobre averías que el equipo sufre bajo responsabilidad del proveedor (traslado, instalación).

Soporte técnico durante el tiempo de duración de la garantía.

### 4 Documentación

Carta de autorización del fabricante debidamente apostillada dirigida a la empresa representante, en el caso de ser distribuidor autorizado deberá contar con la cadena de autorización del equipo biomédico ofertado.

	Experiencia comprobada en el ramo de instalación, implementación y mantenimiento de equipos biomédicos en el país mínima de 5 años.
	Contar con al menos 2 comprobantes de cumplimiento satisfactorio en la provisión, instalación, mantenimiento de equipos o insumos idénticos a los ofertados, tanto en el sector público o privado.