


82 - MICROSCOPIO DOBLE CABEZAL

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1 Datos Generales	
	Descripción: MICROSCOPIO DOBLE CABEZAL
	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	
	Estructura del estativo de acero satinada en pintura secada al horno, antiestática y resistente a la corrosión.
	Sistema modular intercambiable.
	Cabezal trinocular para doble observación y otro cabezal binocular, con puente o tubo óptico de observación dual frente a frente y Puntero indicador luminoso LED de con ajuste de intensidad
	Revolver quintuple porta objetivos con sistema de cojinetes a bola y cinco objetivos plan acromáticos
	Platina mecánica de coordenadas X-Y con ajuste macro y micrométrico y pinza para láminas portaobjetos.
	Sistema de iluminación LED o halógena para exámenes en campo claro, con intensidad regulable.
	Condensador para campo claro, movimiento vertical con apertura de diafragma iris, tipo Abbe, Filtro azul y mate.
	Facilidad de limpieza, desinfección y mantenimiento.
	Oculares gran angulares N-WF10X /20mm con ajuste de dioptrías ± 5 en los dos oculares con protectores de caucho. Permiten usuarios con anteojos.
	Objetivos acromáticos: 4x, 10x, 20x, 40x y 100x (de inmersión) con sistema de protección antihongos.
	Fuente de luz: LED o halógena 6V/30W aproximadamente, Corrección o balanceo de luz (filtro azul).
	Condensador tipo Abbe: de 1,25 NA aprox.
	Alimentación eléctrica: 220V/50Hz.
	Manual de operación y servicio en español
	Kit de mantenimiento óptico (pera de goma con pincel fino y suave, solución de limpieza y papel secante).
	6 lámparas o ampolletas de repuestos como mínimo.
	Caja de transporte y protección.
	Manual de operaciones y servicio en español con certificado de calibración e inspección técnica.
	Garantizar la provisión de repuestos y accesorios por lo menos 5 años después de la adquisición del equipo
	Instalación del equipo en la institución designada y capacitación de uso y de servicio técnico (detección de fallas, testeo y calibración) del mismo a usuarios y a técnicos correspondientes
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.