

FICHA TÉCNICA

Microscopio quirúrgico YSOM-X-4B

Microscopio quirúrgico

Propósito

El microscopio quirúrgico YSOM-X-4B se utiliza principalmente en ortopedia, cirugía de la mano, oftalmología,

Anastomosis de microvasos y nervios en cirugía plástica, ginecología y otras microcirugía quirúrgica
Y experimentos con animales.

Características

La imagen es clara y la sensación de estéreo es fuerte.

Los dos médicos observan el mismo camino de luz.

Amplio campo de visión, iluminación coaxial con fuente de luz fría.

Equipado con espejo auxiliar, tres personas pueden operar al mismo tiempo.

Control de pie afinado, ligero y flexible, fácil de operar y transportar.

Parámetros técnicos

Ampliación del ocular de la lente principal: ocular gran angular tipo Alf de 12,5 aumentos

Longitud focal del objetivo: 200 mm

Distancia de trabajo: 200 mm.

El aumento total del espejo principal: 10X

Aumento del espejo auxiliar: 4X (zoom continuo opcional 4-20X)

Diámetro del campo de visión: 27,5 mm

Diámetro del campo de visión del espejo auxiliar: 52 mm

Rango de ajuste de distancia interpupilar: 55 mm - 75 mm

Rango de ajuste de dioptrías: $\pm 6D$

Método de iluminación: iluminación de fuente de luz fría coaxial, lámpara halógena Osram alemana de 8V 50W,

Regulación Manual de tres niveles

Iluminación de la superficie de funcionamiento: $\geq 45000LX$

Rango de ajuste del brazo del resorte del marco: ≥ 300 mm

Rango de elevación de ajuste fino eléctrico: ≥ 40 mm, velocidad: $\leq 2,5$ mm / s

Radio de extensión del brazo cruzado: 800 mm

Voltaje y frecuencia de la fuente de alimentación: 220V $\pm 10\%$ 50Hz

Panamá | Centroamérica | Caribe | CARICOM

Información del catálogo autorizado. Confirmar configuración, accesorios y documentación en la cotización.

Traducción asistida: revisar la ficha del fabricante antes de comprar.