

FICHA TÉCNICA

Escáner ultrasónico A / B para oftalmología YSODU1000

Escáner ultrasónico A / B para oftalmología

Especificaciones

Biometría A-Scan

Frecuencia de sonda: 10MHz

Modo de medición: contacto

Rango de medición: más de 5mm~40mm

Error de medición : $\leq \pm 0.05\text{mm}$

Tipo de medición: longitud del eje óptico, cálculo automático, análisis de resultados

Helada de imagen: auto, auto+preservable, Manual

Lente intraocular Fórmula de implantación (IOL):SRK-T, SRK II, HOLLADAY, BINKHORST-II, HOFFER-Q, HAIGIS

Ganancia: 20~110dB

Ajuste del tiempo de ganancia : 0~30dB

Patrones B-escan

Frecuencia de sonda: 10MHz

Probing deep: $\geq 50\text{mm}$

Resolución Axial: $\leq 0.2\text{mm}$

Resolución lateral: $\leq 0.3\text{mm}$

Ajuste de la ganancia: 20~110dB

Ajuste del aumento del tiempo:0~30dB

Modo de operación: párpado, gel, cápsula acuosa

Herramientas de medición post-procesamiento: área, longitud, marca y anotación

Comentario: 100 imágenes disponibles

Otros

Tamaño: 340mm(L) x 320mm(W) x 115mm(H)

Peso: 10 kg

Fuente de alimentación: 100~240V 50/60V

Introducción del producto

YSODU1000: Escáner A/B ultrasónico para la Oftalmología

YSODU1000 es un sistema ultrasónico digital para la oftalmología. Con un Software digital inteligente avanzado los parámetros de imágenes congeladas y almacenadas podrían ajustarse voluntariamente.

Scan A mide datos para cada parte del globo ocular como profundidad de cámara anterior, espesor de lentes, longitud axial y así sobre los cuales se necesitan en cirugías oftalmológicas, y calcula IOL por longitud axial.

Scan B muestra imágenes de perfil del globo ocular claramente y directamente. Escaneando formas anatómicas y nidi dentro del globo ocular, los médicos pueden diagnosticar con precisión para el examen de catarata, enfermedad del cuerpo vitreo, trauma ocular, desapego de retina o choroide, enfermedad de macula y tumor intraocular, etc.

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.