

## DESCRIPCIÓN:

### **ECÓGRAFO DOPPLER PORTÁTIL CON TRANSDUCTOR PARA ECOCARDIOGRAFÍAS**

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Peso: entre 3 kg. y 4 kg aproximadamente.
- Dimensiones: entre 20 y 40 cm. de largo, por entre 20 y 40 cm. de ancho y entre 5 y 10 cm. de alto.
- Con voltaje de línea (220 V.)
- Monitor LCD: 20 cm. de diagonal aproximadamente. Rango dinámico de hasta 165 dB escala de grises de 256 tonos o similar.
- Definición: imagen armónica tisular, 2 D, modo M, Doppler color, velocidad color, color power doppler, doppler pulsado, doppler continuo, doppler tisular, corrección de ángulo doppler.
- Monitoreo de ECG.
- Membrana hermética resistente a los fluidos.
- Memoria interna: entre 4 y 10 GB
- Con puerto USB y formatos de exportación compatibles con MPEG-4, JPEG, BMP y HTML.
- Un transductor sectorial para endocardio transtorácico de adultos de frecuencia de 5-1 MHz o similar y profundidad mínima de 30 cm.
- Un transductor lineal de 5 a 10 MHz con una profundidad mínima de 6 cm.
- Con batería recargable incluida que dure más de dos horas
- Con paquetes de cálculos para cardiología
- Con posibilidad de agregar paquete de software para partes blandas
- Con registro del MSP

#### CAPACITACIÓN PARA USO:

Debe incluir material y curso de capacitación para un mínimo de tres profesionales.

#### GARANTÍA:

Especificar periodo de garantía (mínimo tres años) y condiciones para el equipo y traductores.

#### SERVICE:

Especificar en dónde se realizarán los servicios técnicos dentro del país en caso de ser necesarios por al menos 5 años.

#### PLAZO DE ENTREGA:

Especificar fecha de entrega (máximo 60 días).