

DATOS GENERALES

CÓDIGO DNES Nº:	ECÓ-06-R09	
REVISIÓN:	NOVENA	
NOMBRE GENÉRICO:	SISTEMAS DE EXPLORACIÓN POR ULTRASONIDO, USO GENERAL	
TIPO:	ECÓGRAFO PORTÁTIL	
PERIODO DE VIGENCIA:	Desde: 01/01/2018	Hasta: 31/12/2018

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ATRIBUTO	VALOR
Ecógrafo de Propósito General	
Aplicaciones Clínicas	Paquetes de mediciones, cálculos y reportes obstétricos, ginecológico, urológico, vascular, cardiología, partes pequeñas.
Sistema de Imagen y Procesamiento	
Canales Digitales	≥ 256 canales
Disco Duro	≥ 500 GB
Niveles de grises	≥ 256
Zoom	Requerido
Monitor	≥ 15 pulgadas
Cine Loop	Requerido
CD/DVD-RW/USB	Requerido
Visualización de Parámetros	
Pantalla de visualización de parámetros mínimos	Modos de Imagen, frecuencias.
Modos de Imagen	
Modo Bidimensional (2D)	Requerido
Modo M	Requerido
Modo Doppler (PD)	Requerido
Modo Doppler Continuo (CW)	Requerido
Modo Doppler Pulsado (PW)	Requerido
Modo Doppler Color	Requerido
Imágenes Armónicas	Requerido
Transductores	
Transductor Lineal	Uno (1) de alta frecuencia
Transductor Convexo	Uno (1) de baja frecuencia
Comunicación Dicom	
Interfaz de Comunicación mínima	DICOM 3.0

Dicom Send	Requerido
Dicom Print	Requerido
Dicom Storage	Requerido
Dicom Query / Retrieve	Requerido
Dicom Worklist	Requerido
Accesorios	
Impresora térmica a color	Uno (1)
Papel	Cinco (5), rollos compatible con la impresora.
Gel	Un (1), frasco de 1 litro de gel para ultrasonido.
Coche	Un (1), coche de transporte compatible con el equipo, con frenos en al menos dos ruedas.
OTRAS ESPECIFICACIONES	
Energía / Alimentación	110 - 220 VAC / 60 Hz
Garantía técnica fabricante	Dos (02) años a partir de la fecha de recepción definitiva del equipo.
Certificados de Calidad del Equipo	Al menos una (01) de las siguientes certificaciones: FDA / CE / ISO 13485 / ISO 9001