Release Status:Issued and Effective

Baxter

FICHA TECNICA EQUIPOS BIOMEDICOS

IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO



NOMBRE DEL EQUIPO: Monitor Starling SV (Sistema de monitorización de la gestión de Fluidos)

MODELO: Starling

MARCA: BAXTER

FORMA DE ADQUISICIÓN: COMODATO

PROVEEDOR: LABORATORIOS BAXTER S.A

DESCRIPCION: El Sistema Starling compacto, portátil, con PANI y funcionalidades de SpO2, es apto para que lo utilicen médicos y enfermeras en salas de emergencia (ED), unidades de cuidados intensivos (ICU) o quirófanos (OR), o bien equipos de Respuesta rápida.
Con tecnología Biorreactancia patentada, el Monitor Starling controlado por ordenador ofrece monitorización continua, precisa y no invasiva de una gran variedad de parámetros
hemodinámicos que son importantes para el control del volumen y la optimización de la perfusión.

CARACTERISTICAS TECNICAS				CLASIFICACION DEL RIESGO
VOLTAJE	100 /120 VAC	**DIMENSIONES (Cm)**	22 x 29 x 19	ALTO RIESGO IIB
AMPERAJE	2 Amp	**PESO (Kg)**	4.3	**CLASIFICACION BIOMEDICA**
POTENCIA	240 watt	**BATERIAS**	1 (14.8 V)	EQUIPO BIOMEDICO PARA DIAGNOSTICO
FRECUENCIA	50 / 60 Hz	**VIDA UTIL**	MAYOR A 10 AÑOS, SEGÚN LO ESTIME EL FABRICANTE	
OBSERVACIONES	PARA INFORMACION ADICIONAL, REVISAR CAPITULO 6 (Cuidado y Mantenimiento) DEL MANUAL DE USUARIO			

CARACTERISTICAS / OBSERVACIONES

Requisitos de seguridad:
Conforme a la norma IEC/EN 60601-1 Clase 1, parte aplicada a los Equipos de tipo BF Conver-tidor
Presión atmosférica: 700 hPa a 1060 hPa, Shock mecánico conforme a las normas IEC 60601-1 y IEC 60601-1-1
Pantalla:
• Pantalla con panel de control hemodinámico
• Pantalla de forma de onda sin procesar
•Pantalla tabular: Pantalla con varias tendencias: Opciones de visualización de tendencias en pantalla: 5 min - 10 horas
Asistentes del protocolo:
• Asistente de levantamiento de la pierna pasivo
• Asistente de protocolo del bolo
Marcador de eventos: Conectividad a sistema externo de terceros Mediante puerto en serie, LAN o Wi-Fi (vía mochila USB Wi-Fi), Índice del flujo de datos: 30 seg, 1 min, 3 min, 5 min, 7 min, 10 min,
Velocidad de transmisión máxima (serie): 115 200 baudios, Velocidad de transmisión mínima (serie): 9 600 baudios Índice LAN: 10/100 bps
Formato de datos: XML
Introducción de datos manual: •MAP
•SpO2 •Hgb

FRECUENCIA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	
N/A	
MANUALES Y DOCUMENTACION APLICABLE	
MANUAL USUARIO	STARLING UG-01
MANUAL SERVICIO	Manual de servicio para Starling
PROCEDIMIENTOS	
DESCONTAMINACION	BXU557020
SOPORTE TELEFONICO	1735000275
RETORNO A SERVICIO	BXU556236

El Monitor Starling exige las siguientes precauciones especiales respecto de la compatibilidad electromagnética:

• El Monitor Starling debe tratarse y usarse como se describe en esta Guía del usuario.

• Ciertos tipos de dispositivos móviles de telecomunicaciones, como los teléfonos móviles, pueden causar interferencias con el Monitor Starling. Por lo tanto, deben respetarse las distancias de separación recomendadas que se muestran en (Tabla B-10, Manual de Usuario)

• El Monitor Starling no se debe utilizar cerca o encima de otro dispositivo. Si esto no se puede evitar, la verificación del equipo es necesaria (antes de su uso clínico) para corregir las operaciones respetando las condiciones de uso.

• El uso de otros accesorios que no sean los especificados o vendidos por Baxter como piezas de repuesto puede generar un aumento en las emisiones o una disminución en la inmunidad de la unidad.

Nota. Con lo anterior se da conformidad a la normatividad y regulación local, en cuanto al mantenimiento de equipos biomédicos. Se establecen las recomendaciones del fabricante. Se recomienda remitirse al manual de usuario para los temas de limpieza y mantenimiento adecuado.

*

INFORMACION DE PROPIEDAD DE BAXTER - CALI - COLOMBIA ESTE DOCUMENTO NO DEBE SER REPRODUCIDO
O PUBLICADO A OTROS SIN PREVIA AUTORIZACION ESCRITA DE BAXTER CALI - COLOMBIA