Promedco

HOJA DE VIDA FIP-012 V.02



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Equipo:	Ecógrafo
Marca:	Mindray
Modelo:	M9 CARF
Proveedor:	Inversiones Promedco SAS
Serie:	CC1-95001143
Versión SW actual	

INSTALACIÓN

MODALIDAD DE CONTRATO	**VENTA** (x)	**CONSIGNACIÓN** ( )	**OTRA:**
	ARRIENDO ( )	**PRESTAMO** ( )	

REGISTRO TÉCNICO		ADQUISICIÓN	
Tension	100-220 Voltios	**Tipo de adquisición:**	
Amperaje	2A	**Garantia:**	
Frecuencia	50/60 Hz	**Pais:**	China
Potencia	400 VA	**Inventario:**	N/A
Temperatura	10-40 °C	**Fecha de fabricación:**	
		Email:	www.promedco.com
		Telefono:	(1)4644004
		Fabricacante:	Mindray

REGISTRO DE APOYO TÉCNICO

Tipo de manual	Manual de usuario	**Uso del equipo**	Medico
Clasificacion según el riesgo	IIA	**Tecnología predominante**	Electronico
Clasificacion biomédica	Diagnostico	**Fuente de alimentacion**	Electricidad
Seguridad electrica	• Alimentacion electrica: AC 100-127 VAC/60Hz		
	• Fusible: Si		
	• Alimentacion electrica DC: Bateria de respaldo con duración de al menos 5 horas.		

DOCUMENTACIÓN

CONTRATO	SI ( )	NO ( )	**CERTIFICACIÓN DE CALIDAD**	SI ( )	NO ( )
PROGRAMACION CAPACITACIÓN	SI ( )	NO ( )	**FACTURA**	SI ( )	NO ( )
CRONOGRAMA DE MANTENIMIENTO	SI ( )	NO ( )	**ACTA DE ENTREGA**	SI ( )	NO ( )
CERTIFICACION DE GARANTIA	SI ( )	NO ( )	**OTROS**		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

FUNCION	**El ecografo es un equipo de diagnostico no invasivo que utiliza ultrasonido por medio de trasductores que en su interior tienen cristales piezoelectricos que convierten la energia electrica en ultrasonica y viserversa, con el fin de analizar tejidos blandos y organos, realizando cortes anatomicos que al integrarse en un sotware nos permite visualizar imágenes bidimensionales o tridimensionales. La informacion obtenida apartir de este equipo permite diagnosticar muchas patologias, como por ejemplo: dolor, hinchazon e infecciones de organos internos del cuerpo, problemas cardiacos, incluso para guiar biopcias y examinar el estado de un bebé en sus primeros meses de desarrollo.**
ACCESORIOS	
REQUERIMIENTO DE INSTALACIÓN	**La instalacion deberá tener una corriente estable con una variacion maxima de 10% de voltaje, comprobar que la toma de pared sea regulada con polo tierra, que la instalacion donde se encuentre el equipo cuente con una temperatura por debajo de los 25°C y una huedad relativa entre 40-60% .**
RECOMENDACIÓN DEL FABRICANTE	**Leer de manera cuidadose el manual de usuario, no generar golpes a los transductores , si se necesita cambiar alguno el equipo debe estar en modo (FREZEE) para realizar el cambio, cada que termine un procedimiento retirar el exceso de gel de los transductores. Tenga en cuenta que el equipo siempre debe estar conectado a una UPS para estabilizar los picos de volateje, cuando termine los procedimientos no olvide desconectar el equipo de la red electrica, al menos que el mismo cuente con bateria de respaldo.**
OBSERVACIONES	