

DATOS DEL CLIENTE		IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO	
CLIENTE:	E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN JORGE DE PEREIRA	EQUIPO:	Ventilador de paciente adulto.
CONTACTO:	Juan Pablo Salazar		
TELEFONO:	335 6333		CAREFUSION RESPIRATORY VELA
	57 6 311 355 3577	MARCA:	
CIUDAD:	Pereira	S/N:	CAT03007
		PLACA:	

SERVICIO VISITA # 1 GARANTIA
GENERAL

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA: PREVENTIVO.

HORAS 102. Procedimiento de verificación operacional: Pruebas de luces, teclado, alarmas, pantalla táctil, de fugas, desempeño de la batería, calibración de sensor de O2, DVT y MVT todas ok. Verificación de estado exterior del equipo en estado ok, limpieza interna y externa del equipo. Verificación general de desempeño con resultados relacionados en lista de chequeo anexa

OBSERVACIONES: Equipo de verificación empleado marca TSI modelo 4081, SN 40812030042. Ventilador funciona correctamente de acuerdo a las especificaciones del fabricante. *Se hace cambio de tarjeta de control de la turbina PN*

RECIBIDO A SATISFACCIÓN CLIENTE		DURACIÓN DEL TRABAJO		INSTRUMENTACIÓN S.A.	
Firma:	<i>Natalia Modiereff</i>	H. Llegada:	<i>12:30 pm</i>	Firma:	<i>Rodrigo Hinojosa</i>
Nombre:	<i>Natalia Modiereff</i>			Nombre:	<i>Rodrigo Hinojosa</i>
Cargo:	<i>Experto MS</i>	H. Salida:	<i>3:00 pm</i>	Cargo:	<i>Soporte Técnico</i>
Cédula:		Fecha:	<i>14.10.20</i>		

IDENTIFICACION			
Nombre de Equipo: VENTILADOR DE PACIENTE		Marca: CAREFUSION	
Modelo: VELA	Serie: CAT03007	Activo:	
Institución/Ubicación: HUSJ		Servicio: UCI	
Fecha: 14 / OCTUBRE / 2020	HTV:	HTT:	

PROTOCOLO DE MANTENIMIENTO									
No.	ACTIVIDAD	CUMPLE			No.	ACTIVIDAD	CUMPLE		
		SI	NO	N/A			SI	NO	N/A
1.	Verificación de estado general	✓			11.	Alarma Frecuencia Alta	✓		
2.	Prueba de fugas	✓			12.	Alarma Vm Bajo	✓		
3.	Prueba de luces	✓			13.	Alarma Pmax Baja	✓		
4.	Prueba de membranas	✓			14.	Alarma Pmax Alta	✓		
5.	Prueba de alarmas	✓			15.	Alarma Apnea	✓		
6.	Calibración celda de O ₂ (21%-100%)	✓			16.	Cambio Kit Mantenimiento Anual			✓
7.	Funcionamiento de Nebulizador	✓			17.	Cambio de Batería			✓
8.	Funcionamiento de pantalla táctil	✓			18.	Cambio de ventilador de refrigeración			✓
9.	Prueba de batería	✓			19.	Cambio de Celda de O ₂			✓
10.	Limpieza filtro de refrigeración	✓			20.	Otros	✓		

VERIFICACION DE PARAMETROS							
No.	PARAMETRO	VALOR DE REFERENCIA	RANGO DE TOLERANCIA	VALOR		CUMPLE	
				INICIAL	FINAL	SI	NO
1.	Vm	6 L	± 1.2L		5.5 L	✓	
2.	VT	500 mL	± 10%		460 ml	✓	
3.	PEEP	5 cmH ₂ O	± 2 cmH ₂ O		4.5 cmH ₂ O	✓	
4.	Frecuencia	12 rpm	± 2 rpm		12 rpm	✓	
5.	PIP	Monitoreada	± 2 cmH ₂ O		33.7 cmH ₂ O	✓	
6.	O ₂	21%	20% - 22%		20.7%	✓	
7.	O ₂	30%	27% - 33%		30.5%	✓	
8.	O ₂	60%	55% - 65%		62.9%	✓	
9.	O ₂	90%	85% - 95%		93.6%	✓	
10.	O ₂	100%	95% - 100%		100%	✓	

INSTRUMENTOS UTILIZADOS		
Instrumento	Marca	Serie
Analizador de Flujos	TSI	40812030042

OBSERVACIONES
Cambio de la faja de control de la turbina

ENTREGA			
Instrumentación SA		Institución	
Firma	Firma	Estado	
Nombre EDGAR MUÑOZ CADENA	Nombre Natalia Rodríguez U.	Aprobado	X
Cargo SOPORTE TÉCNICO	Cargo Tercera Mo	Correctivo	
Fecha 14/10/2020	Fecha 14.10.20	Fuera de Servicio	