



ORDEN DE SERVICIO

FOLIO

3084

CONTRATO: 01964RO19N1824-008-00

HOSPITAL: Hospital General de Zona No 58

DIRECCIÓN: Blvd Manuel Avila Camacho Esq Tepoztlán

FECHA: 22/marzo/2024

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO

MARCA:

Siarc

MODELO:

Siarc ton 4000

SERIE:

66872

INVENTARIO:

S/I

SERVICIO REALIZADO

INSTALACIÓN Y
ARRANQUEMANTENIMIENTO
PREVENTIVO # 1MANTENIMIENTO
CORRECTIVO

OTRO:

FALLA REPORTADA

Mantenimiento Preventivo Programado

REFACCIONES INSTALADAS

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

R502000A1 Kit de mantenimiento 400018

P5R1191717 Sensor de Oxígeno

E96512000 2 baterías 1.3Ah 12V

E73100020 Sensor de flujo inspiratorio

ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza mantenimiento de acuerdo a 9.5 Tabla predeterminado de
pruebas Service Manual Siarc

Aspirato físico OK / Bueno

Bloque respiratorio OK

Manguera Air O2 OK

Cable Oxígeno OK

Calibraciones

Celda de O2 52 mV OK

Sensor de flujo respiratorio OK

Prueba de fuga 5 L/min OK

Voltaje baterías 13.6 V OK

Horas totales 770h 22m 36s

SELLO DE LA UNIDAD MÉDICA

SELLO DE CLAVE PRESUPUESTAL O INGRESE NUMERO

16 01 01 200 217

HOSPITAL GENERAL DE ZONA
NO. 58 GOBIERNO

ESTATUS DEL EQUIPO



FUNCIONAL AL 100%



FUERA DE SERVICIO



EQUIPO CON PACIENTE

NOMBRE: Ingeniero Martin

Hernandez de las

FIRMA:

HOSPITIUM
SOLUTIONS

R.F. HOSPITIUM

INGENIERO DE SERVICIO

NOMBRE:

FIRMA:

MATRICULA:

CARGO:

USUARIO DEL EQUIPO

NOMBRE:

FIRMA:

MATRICULA:

CARGO:

JEFE DE CONSERVACION O BIOMEDICA

Ing. Daniel Benito Bautista
Jefe de Conservación
IMSS Mat. 98165473

66872

9.5 Tabla procedimiento de prueba

Número de Serie:

Ref.	Verificación	Valores medidos	Resultado	Notas
1	Aspecto estético	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
2	Presencia marcas	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
3	Versión software	Rel. 1.8.6	☒ Pos. ☐ Neg.	
4	AUTO-PRUEBA	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
	Alarma acústica	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
5	Pérdida circuito paciente (PRUEBA)	Pérdida 2	☒ Pos. ☐ Neg.	
6	Calibración sensor O2 (PRUEBA)	52 mV	☒ Pos. ☐ Neg.	
7	Verificación sensor O2 (99%)	99 %	☒ Pos. ☐ Neg.	
8	Presión 10 cmH2O configurada	Med. 10	☒ Pos. ☐ Neg.	
	20 cmH2O	Med. 20	☒ Pos. ☐ Neg.	
9	Calibración sensor de flujo	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
	Modo operativo VCV/VAC	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
10	Verificación DISPARADOR flujo	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
	Verificación DISPARADOR presión	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
11	Verificación frecuencias	Config. 12 bpm Mis. 12	☒ Pos. ☐ Neg.	
		Config. 40 bpm Mis. 40	☒ Pos. ☐ Neg.	
		Config. 70 bpm Mis. 70	☒ Pos. ☐ Neg.	
	Alarma baja/alta frecuencia	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
12	Pérdida circuito baja presión	Config. 21% OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
		Config. 100 %	☒ Pos. ☐ Neg.	
13	Alarma alimentación eléctrica	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
14	Alarma alimentaciones gas	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
15	Función INSP HOLD	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
16	Función EXP HOLD	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
17	Nebulizador (6l/min)	Mis. 6	☒ Pos. ☐ Neg.	
18	Función 100% O2	OK	☒ Pos. ☐ Neg.	

HOSPITIUM
SOLUTIONS

REC: HSC-10010
Manual de Servicio, DU5065300 / rev. - 02.09.2013

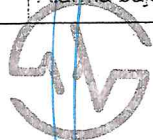
Ing. Daniel Benito Bautista
Jefe de Conservación
Mat. 99165473

66872

Apéndice

Número de Serie:

19	FIO2 %	Configurada 21	AdF <u>71</u>	Siaretron <u>21 %</u>	☐ Pos. ☐ Neg.
		Configurada 30	<u>30</u>	<u>30 %</u>	
		Configurada 60	<u>60</u>	<u>60 %</u>	
		Configurada 80	<u>80</u>	<u>80 %</u>	
		Configurada 99	<u>99</u>	<u>100 %</u>	
		Alarma baja/alta FIO2		<u>OK</u>	☒ Pos. ☐ Neg.
20	Modo operativo VC/VAC				
	Vt (Ti = 0)	AdF 21%	AdF 100%	Siaretron	☒ Pos. ☐ Neg.
	Config 50 ml (30)	NA	NA	NA	
	Config. 100 ml (20)	<u>99</u>	<u>99</u>	<u>100 ml</u>	
	Config. 250 ml (20)	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>250 ml</u>	
	Config. 500 ml (15)	<u>250</u>	<u>500</u>	<u>500 ml</u>	
	Config. 750 ml (15)	<u>750</u>	<u>750</u>	<u>750 ml</u>	
	Config. 1000 ml (12)	<u>987</u>	<u>990</u>	<u>1000 ml</u>	
Alarma bajo/alto Vte		<u>OK</u>	☒ Pos. ☐ Neg.		
Alarma bajo/alto VM		<u>OK</u>	☒ Pos. ☐ Neg.		
21	Alarma baja/alta presión		Retardo <u>1</u> seg.	☒ Pos. ☐ Neg.	
22	Comprobación relación I:E		<u>OK</u>	☒ Pos. ☐ Neg.	
23	Función SIGH		<u>OK</u>	☒ Pos. ☐ Neg.	
24	PEEP cmH2O	0	AdF <u>0</u>	Siaretron <u>OFF</u>	☒ Pos. ☐ Neg.
		5	<u>5</u>	<u>5 cm H2O</u>	
		10	<u>10</u>	<u>10 cm H2O</u>	
		15	<u>15</u>	<u>15 cm H2O</u>	
		20	<u>20</u>	<u>20 cm H2O</u>	
		Alarma baja/alta PEEP		<u>OK</u>	☒ Pos. ☐ Neg.



HOSPITIUM
SOLUTIONS

RFC: HSO190507A66

66872

Número de Serie:

25	VCMAC BABY Config. 5 ml (50bpm) +/-1 Config. 10 ml (50bpm) +/-1 Config. 20 ml (50bpm) +/-2	AdF 5 10 20	Siaretron 5 ml 10 ml 20 ml	☒ Pos. ☐ Neg.	
26	Modo operativo APCV		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
27	Modo operativo APCV-TV		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
28	Modo operativo PSV		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
	Apnea Back Up		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
	Verificación parámetros de BK		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
29	Modo operativo PSV-TV		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
	Apnea Back Up		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
	Verificación parámetros de BK		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
30	Función MAN		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
31	Modo operativo V-SIMV		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
32	Modo operativo P-SIMV		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
33	Modo operativo CPAP		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
34	Modo operativo APRV		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
35	Configuración parámetros por defecto		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
36	Sensor gas		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
	Alarma EtCO2		NO APLICA	☒ Pos. ☐ Neg.	
37	Parámetros respiradores medidos		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
38	Parámetros respiradores adicionales		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
39	GRÁFICOS - BUCLES		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
40	TENDENCIAS - EVENTOS		OK	☒ Pos. ☐ Neg.	
41	IDIOMA configurado		ESPAÑOL	☒ Pos. ☐ Neg.	
42	Hoja prueba test eléctrico		NO APLICA	☒ Pos. ☐ Neg.	
43	Horas de funcionamiento		7701h 22m 36s		

HOSPITIUM
SOLUTIONS

RFC: HSD190507A96

Manual de Servicio, DU5065300 / rev. - 02.09.2013

Ing. Daniel Enrique Bautista
Jefe de Conservación
IMSS - Mat. 9913473



REPORTE FOTOGRÁFICO

FOLIO ODS
3084

CONTRATO: 019GYR019N1824-008-00

HOSPITAL: Hospital General de Zona 58

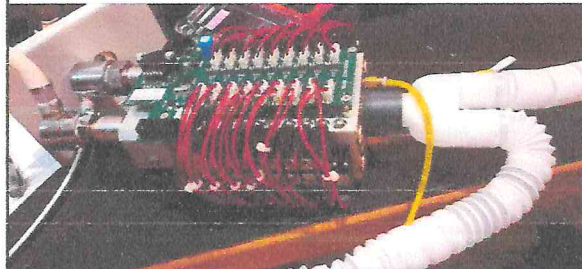
CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO

MARCA: Siare **MODELO:** Siaretron 4000 **SERIE:** 66872 **INVENTARIO:** SI

ANTES



DURANTE



DESPUÉS



HOSPITIUM
SOLUTIONS
RFC: HSO190507A66

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Ing. Daniel Benito Bautista
Jefe de Conservación
IMSS Mat. 99165473



BITACORA

FOLIO

0383

CONTRATO: 019G4R 019W 1824 - 008-00

HOSPITAL: Hospital General de Zona No 58

DIRECCIÓN: Blvd Manuel Avila Camacho Esq Tzpozta h

FECHA: 22/marzo/2024

FOLIO ODS: 3084

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO

MARCA:

Siare

MODELO:

Siarchon 4000

SERIE:

66 872

INVENTARIO:

S/I

SERVICIO REALIZADO

INSTALACIÓN Y
ARRANQUEMANTENIMIENTO
PREVENTIVO # 1MANTENIMIENTO
CORRECTIVO

OTRO:

FALLA REPORTADA

Mantenimiento Preventivo Programado

REFACCIONES INSTALADAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
RS0700A1	Kit mantenimiento 4000 15"		
PS21917B	Sensor de Oxígeno		
EG6512000	2 baterías 12V 1.3Ah		
E73100070	Sensor de flujo inspiratorio		

ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza mantenimiento de acuerdo a 9-5 Tabla procedimiento de prueba Serie Manual Siare

Aspecto físico OK Bueno

Bleque respiratorio OK

Manguera Aire Oz OK

Cable Oxígeno OK

Calibraciones

Celda de Oz 52mV OK

El equipo queda operativamente
qpto al 100%

Sensor de flujo respiratorio OK

Prueba de fugas 2ml/min OK

Equipo funcionando al 100%

Voltaje Baterías 13.6 V OK

Horas totales 7701h 27m 36s

SELLO DE CLAVE PRESUPUESTAL O INGRESE NUMERO

SELLO DE LA UNIDAD MÉDICA

16 01 01 200 217

HOSPITAL GENERAL DE ZONA
NO. 58 GOBIERNO

22 MAR 2024

ESTATUS DEL EQUIPO



FUNCIONAL AL 100%



FUERA DE SERVICIO



EQUIPO CON PACIENTE

NOMBRE: Wagner Martin

NOMBRE:

NOMBRE:

Hernandez Alfaro

FIRMA:

FIRMA:

FIRMA:

HOSPITIUM
SOLUTIONS

MATRICULA:

MATRICULA:

CARGO:

CARGO:

Ing. Daniel Benito Bautista

Jefe de Conservación

IMSS Mat. 99165473

RFC: USO100507866
INGENIERO DE SERVICIO

USUARIO DEL EQUIPO

JEFE DE CONSERVACION O BIOMEDICA