



ORDEN DE SERVICIO

FOLIO
3376

CONTRATO: 019GYR019N1824-008-00

HOSPITAL: IMSS Hospital General de Zona No 67

DIRECCIÓN: col. Apodaca Centro, 66600, Apodaca, Nuevo Leon

FECHA: 3 de Mayo del 2024

CARACTERISTICAS DEL EQUIPO

MARCA: Siore	MODELO: Sioretron 4000	SERIE: 63948	INVENTARIO:
-----------------	---------------------------	-----------------	-------------

SERVICIO REALIZADO

<input type="checkbox"/> INSTALACIÓN Y ARRANQUE	<input checked="" type="checkbox"/> MANTENIMIENTO PREVENTIVO # 1	<input type="checkbox"/> MANTENIMIENTO CORRECTIVO	OTRO:
---	--	---	-------

FALLA REPORTADA

Mantenimiento Preventivo a Ventilador Volumétrico
Ubicación: Inhaloterapia

REFACCIONES INSTALADAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
R502000A1	Kit de mantenimiento		
E96512000	2 Baterias 12V		
PSR1191737	Celda de O2		

ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza mantenimiento preventivo de acuerdo a 9.5 Tabla
Procedimiento de Prueba (Service Manual Siore)

Aspecto Físico: OK	Bloque Espiratorio: OK
Mangueras Aire/O2: OK	Cable AC: OK
Cable Celda O2: OK	

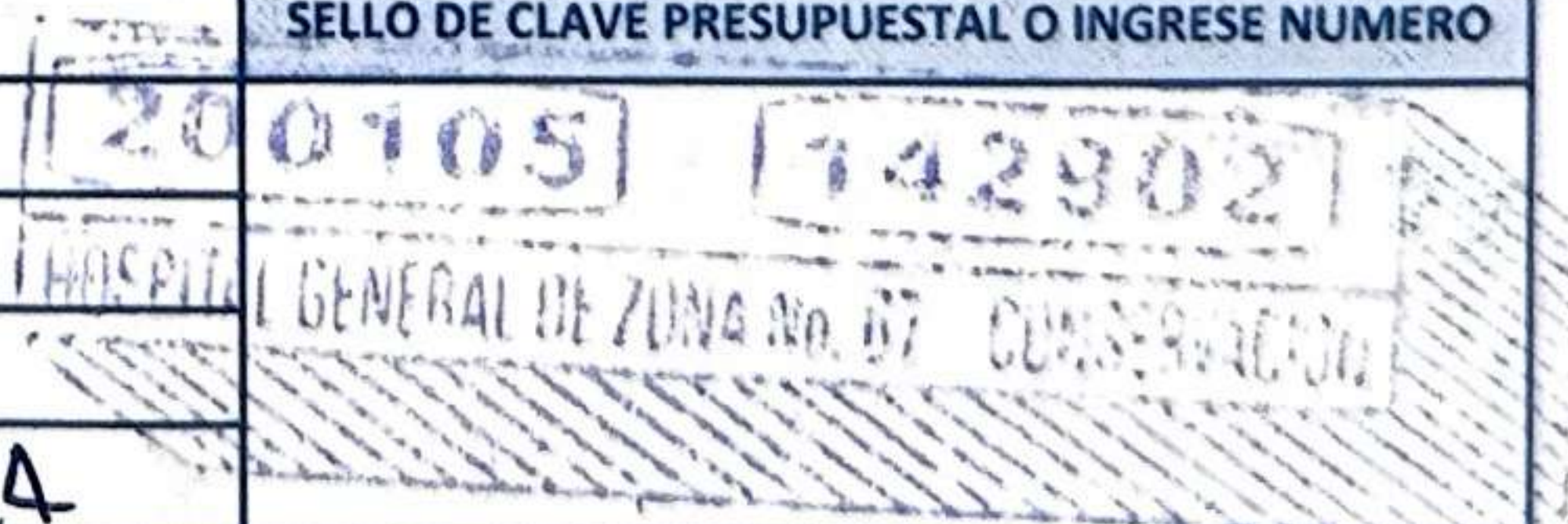
Calibraciones:
Celda de O2: 53 mV OK
Sensores de flujo respiratorio: OK
Pruebas de fugas: 4 ml/min OK
Baterias: OK

SELLO DE LA UNIDAD MÉDICA



Horas totales: 14519h 41m 51s

SELLO DE CLAVE PRESUPUESTAL O INGRESO NUMERO



Equipo operativamente apto para utilizarse
Equipo funcionando al 100%
Terminación de servicio: 3 de Mayo del 2024

ESTATUS DEL EQUIPO	<input checked="" type="checkbox"/> FUNCIONAL AL 100%	<input type="checkbox"/> FUERA DE SERVICIO	<input type="checkbox"/> EQUIPO CON PACIENTE
--------------------	---	--	--

NOMBRE: Gregorio Misael
Lrocheta Arico
FIRMA:

NOMBRE: Dr. Dionisio Israel Morales Marentes
FIRMA:
MATERICULA: 37
CARGO: Ciudadanos Intensivo
Ced. Prof. 1335025
Matrícula 97205126

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ING. ISRAEL HERNANDEZ LOM
SUB. JEFE DE CONSERVACION
MAT. 98205126

INGENIERO DE SERVICIO

USUARIO DEL EQUIPO

JEFE DE CONSERVACION O BIOMEDICA



BITACORA

FOLIO
0678

CONTRATO: 019GYR019N1824-008-00

HOSPITAL: IMSS Hospital General de Zona No 67

DIRECCIÓN: col. Apodaca Centro, 66600, Apodaca, Nuevo Leon

FECHA: 3 de Mayo del 2024

FOLIO ODS: 3376

CARACTERISTICAS DEL EQUIPO

MARCA: Siare MODELO: Siaretron 4000 SERIE: 63948 INVENTARIO:

SERVICIO REALIZADO

INSTALACIÓN Y ARRANQUE MANTENIMIENTO PREVENTIVO # 1 MANTENIMIENTO CORRECTIVO

OTRO:

FALLA REPORTADA

Mantenimiento Preventivo a Ventilador Volumetrico
Ubicacion: Inhaloterapia

REFACCIONES INSTALADAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
R502000A1	kit de mantenimiento		
E96512000	2 Baterias 12V		
PSR119173	Celda de O2		

ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza mantenimiento preventivo de acuerdo a 9.5 Tabla
Procedimiento Prueba (Service Manual Siare)

Aspecto Fisico: OK Bloque Espiratorio: OK
Mangueras Aire/O2: OK Cable AC: OK
Cable Celda O2: OK

Calibraciones:

Celda de O2: 53 mV OK
Sensores de flujo respiratorio: OK
Prueba de fugas: 4 ml/min OK
Baterias: OK

Horas totales:
14519h 41m 51s

Terminacion de Servicio: 3 de Mayo del 2024

Equipo operativamente
apto para utilizarse

SELO DE CLAVE PRESUPUESTAL O INGRESO NUMERO
200105 142902

SELO DE LA UNIDAD MÉDICA

Equipo funcionando al 100%

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 67 CONSERVACION

IMSS

ESTATUS DEL EQUIPO FUNCIONAL AL 100% FUERA DE SERVICIO EQUIPO CON PACIENTE

NOMBRE: Gregorio Missael
Iracheta Arias
FIRMA: *[Signature]*

NOMBRE: Dr. Dionisio Morales Marín
FIRMA: *[Signature]*
MATRÍCULA: *[Stamp]*
CARGO: Jefe de Unidad de Cuidados Intensivos
Ced. Prof. 13350255

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
NOMBRE: ING. ISRAEL HERNANDEZ DOMAS
FIRMA: *[Signature]*
MATRÍCULA: MAT.9820723
CARGO: SUB. JEFE DE CONSERVACION

INGENIERO DE SERVICIO

USUARIO DEL EQUIPO 97205126

JEFE DE CONSERVACION O BIOMEDICA



REPORTE FOTOGRÁFICO

FOLIO ODS
3376

CONTRATO: 019GYR019N1824-008-00

HOSPITAL: IMSS HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 67

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO

MARCA: SIARE

MODELO:
SIARETRON 4000

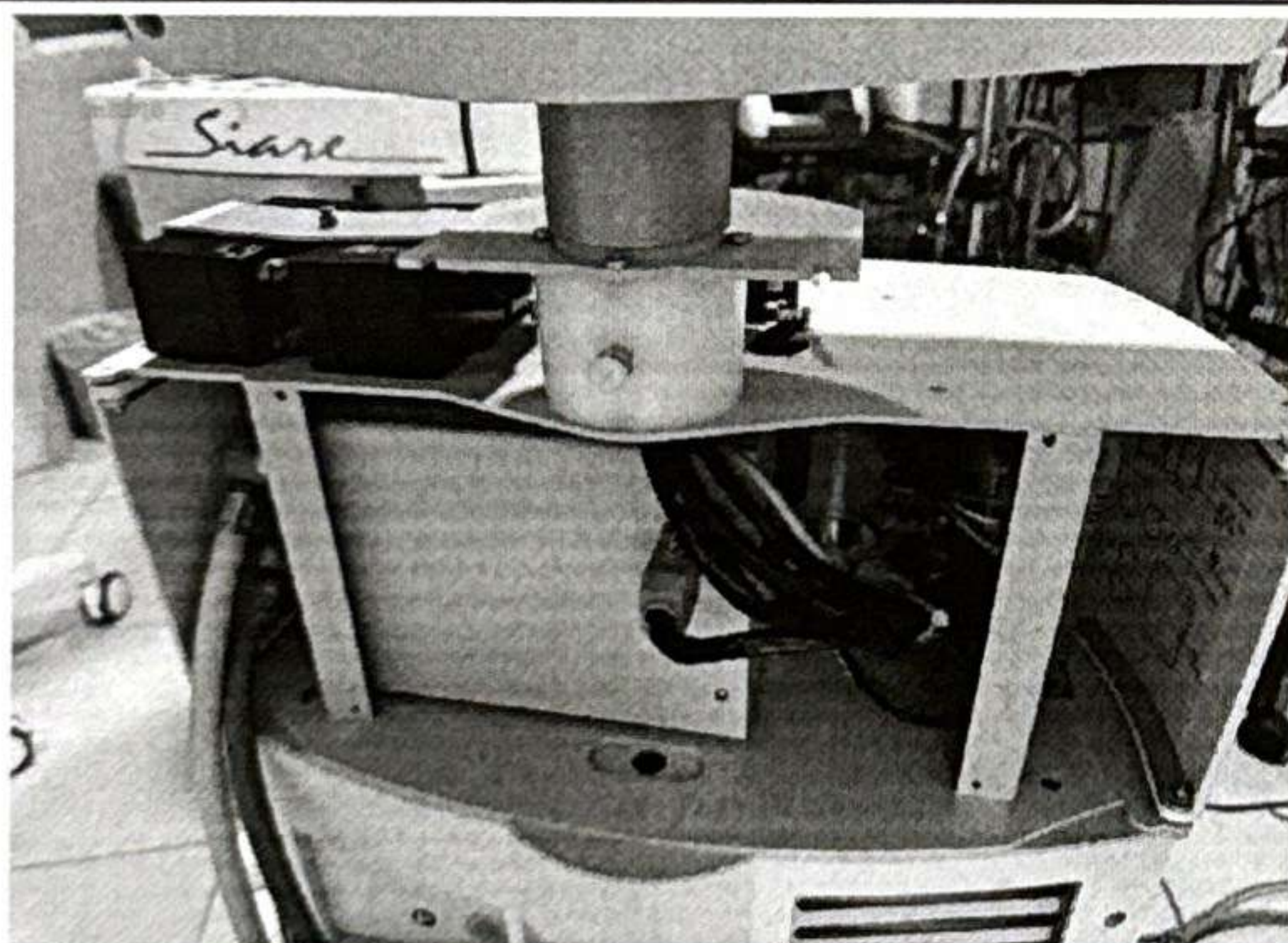
SERIE: 63948

INVENTARIO:

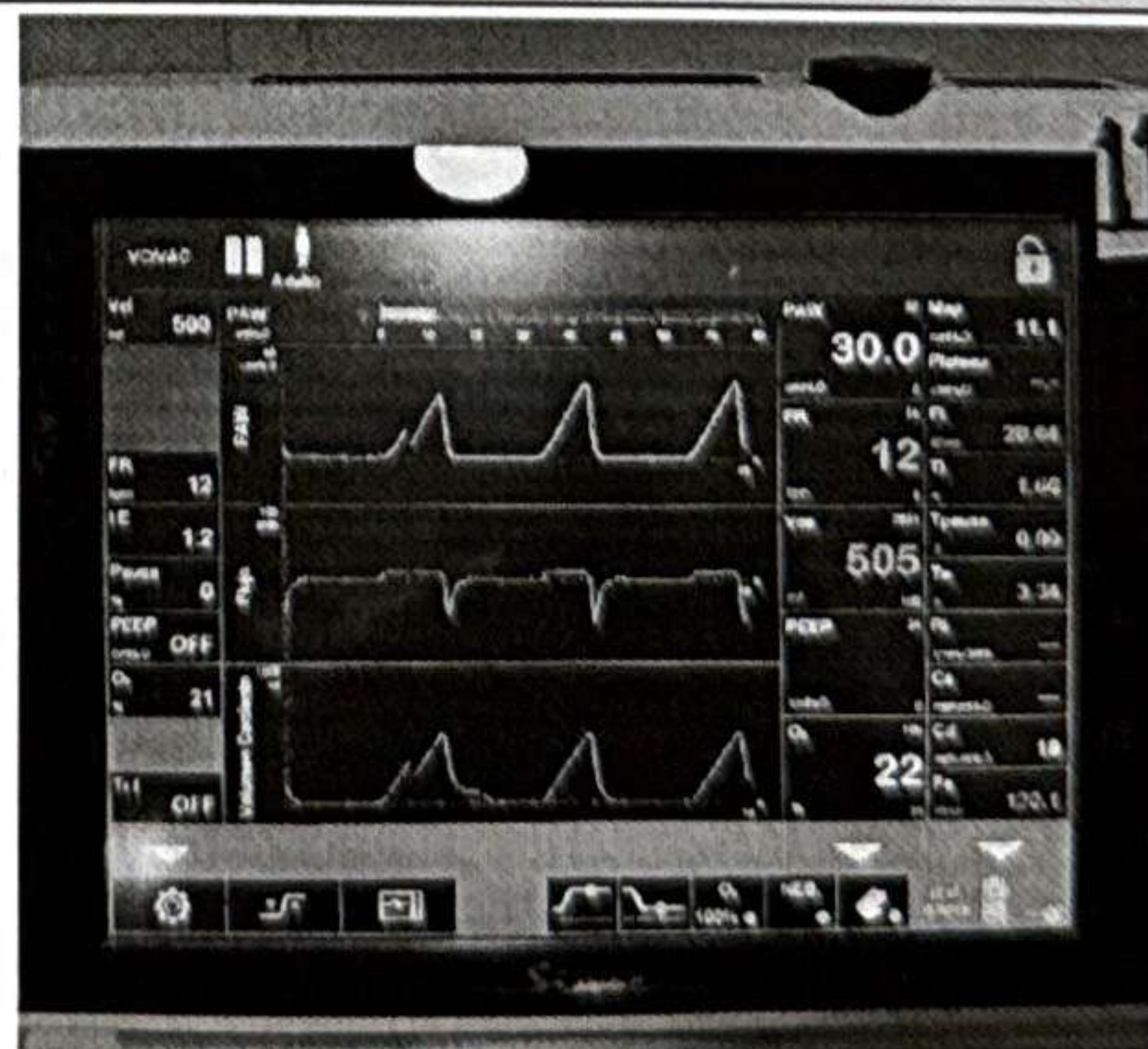
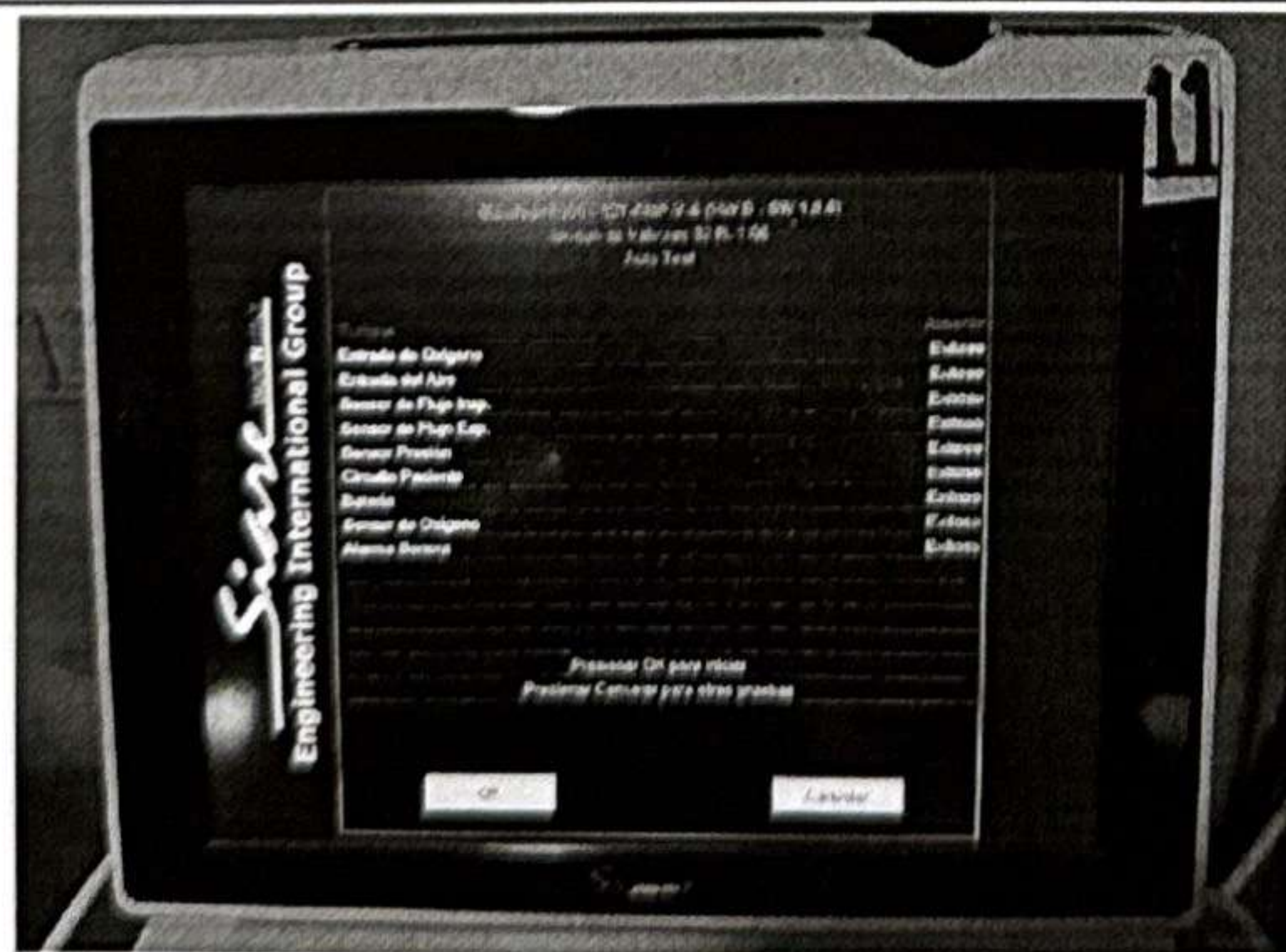
ANTES



DURANTE



DESPUÉS



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



ING. ISRAEL HERNANDEZ LÓPEZ

SUB. JEFE DE CONSERVACIÓN

MAT.98205723

Dr. Dionisio Israel Morales Marentes

Jefe de Unidad de
Cuidados Intensivos

Cod. Prof. 13350253

Teléfono 07205126

9.5 Tabla procedimiento de prueba

Número de Serie: 63948

Ref.	Verificación	Valores medidos	Resultado	Notas
1	Aspecto estético		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
2	Presencia marcas		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
3	Versión software	Rel. <u>1.8.6</u>	<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
4	AUTO-PRUEBA		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
	Alarma acústica		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
5	Pérdida circuito paciente (PRUEBA)	Pérdida <u>4 ml/min</u>	<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
6	Calibración sensor O2 (PRUEBA)	<u>53</u> mV	<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
7	Verificación sensor O2 (99%)	<u>99</u> %	<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
8	Presión configurada 10 cmH2O	Med. <u>10</u>	<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
	20 cmH2O	Med. <u>20</u>	<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
9	Calibración sensor de flujo		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
10	Modo operativo VC/VAC		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
	Verificación DISPARADOR flujo		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
	Verificación DISPARADOR presión		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
11	Verificación frecuencias Config. 12 bpm	Mis. <u>12</u>	<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
	Config. 40 bpm	Mis. <u>40</u>		
	Config. 70 bpm	Mis. <u>70</u>		
	Alarma baja/alta frecuencia		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
12	Pérdida circuito baja presión Config. 21%		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
	Config. 100 %		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
13	Alarma alimentación eléctrica		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
14	Alarma alimentaciones gas		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
15	Función INSP HOLD		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
16	Función EXP HOLD		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
17	Nebulizador (6l/min)	Mis. <u>6 l/min</u>	<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
18	Función 100% O2		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



ING. ISRAEL HERNANDEZ LOMA:
SUB. JEFE DE CONSERVACION
MAT 98205126

Manual de Servicio, DU5065300 / rev. 02.09.2013

Dr. Israel Mojales Marentes
Jefe de Unidad de Cuidados Intensivos
Ced. Prof. 13350253
Matrícula 97205126



Número de Serie:

19	FiO2 %	Configurada 21	AdF <u>21</u>	Siaretron 21 %	<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
		Configurada 30	<u>30</u>	30 %		
		Configurada 60	<u>60</u>	60 %		
		Configurada 80	<u>80</u>	80 %		
		Configurada 99	<u>100</u>	100 %		
		Alarma baja/alta FiO2			<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
Modo operativo VC/VAC						
20	Vti (Ti = 0)		AdF 21%	AdF 100%	Siaretron	<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.
	Config 50 ml (30)		NA	NA	NA	
	Config. 100 ml (20)		<u>100</u>	<u>100</u>	100 ml	
	Config. 250 ml (20)		<u>250</u>	<u>250</u>	250 ml	
	Config. 500 ml (15)		<u>500</u>	<u>500</u>	500 ml	
	Config. 750 ml (15)		<u>750</u>	<u>750</u>	750 ml	
	Config. 1000 ml (12)		<u>1000</u>	<u>1000</u>	1000 ml	
		Alarma bajo/alto Vte				<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.
		Alarma bajo/alto VM				<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.
21	Alarma baja/alta presión		Retardo <u>1</u> seg.		<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
22	Comprobación relación I:E				<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
23	Función SIGH				<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
24	PEEP	0	AdF <u>0</u>	Siaretron OFF	<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.	
	cmH2O	5	<u>5</u>	5 cm H2O		
		10	<u>10</u>	10 cm H2O		
		15	<u>15</u>	15 cm H2O		
		20	<u>20</u>	20 cm H2O		
			Alarma baja/alta PEEP			<input checked="" type="checkbox"/> Pos. <input type="checkbox"/> Neg.

Número de Serie:

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