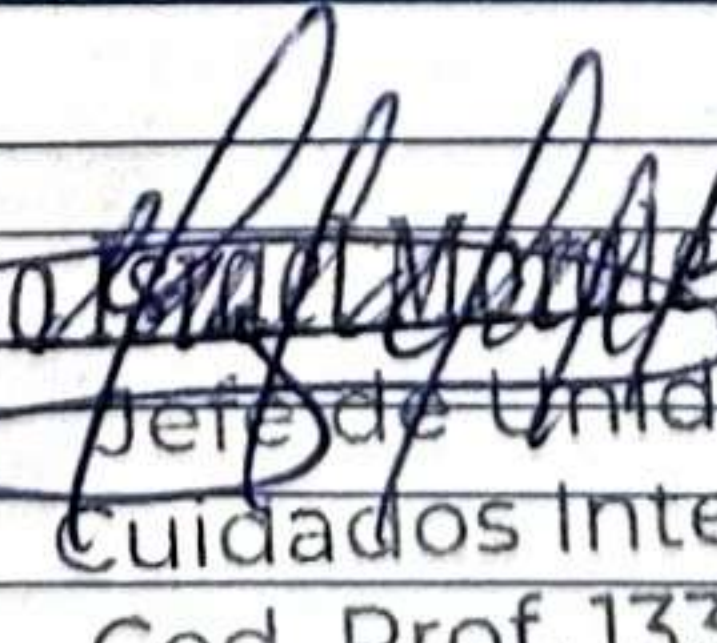


		ORDEN DE SERVICIO		FOLIO 3377	
CONTRATO: 019 GYR 019 N 1824-008-00					
HOSPITAL: IMSS Hospital General de Zona No 67					
DIRECCIÓN: col. Apodaca Centro, 66600, Apodaca, Nuevo Leon					
FECHA: 13 de Mayo del 2024					
CARACTERISTICAS DEL EQUIPO					
MARCA: Siare		MODELO: Saretron 4000		SERIE: 65421	
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		
RS020000M1	Kit de mantenimiento				
E96512000	2 Baterias 12V				
PSR1191757	Celda de O ₂				
ACTIVIDAD REALIZADA					
Se realiza mantenimiento preventivo de acuerdo a 9.5 Tabla					
Procedimiento de Prueba (Service Manual Siore)					
Aspecto Fisico: OK			Bloque Espiratorio: OK		
Mangueras Aire/O ₂ : OK			Cable AC: OK		
Cable Celda O ₂ : OK					
Calibraciones:				SELLO DE LA UNIDAD MÉDICA	
Celda de O ₂ : 53 mV OK					
Sensores de Flujo respiratorio: OK					
Prueba de Fugas: 5 ml/min OK					
Baterias: OK					
Horas totales: 5049h 49m 34s				SELLO DE CLAVE PRESUPUESTAL O INGRESO NUMERO	
Equipo operativamente apto para utilizarse				260105	
Equipo funcionando al 100%				142902	
Terminacion de Servicio: 3 de Mayo del 2024				HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 67 CONSERVACION	
ESTATUS DEL EQUIPO		☒ FUNCIONAL AL 100%		☐ FUERA DE SERVICIO	
☐ EQUIPO CON PACIENTE					
NOMBRE: Gregorio Missuel		NOMBRE: Dr. Dionisio		INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	
FIRMA: 		FIRMA: 		ING. ISRAEL HERNANDEZ LOMA	
MATRÍCULA:		MATRÍCULA:		SUB. JEFE DE CONSERVACIÓN	
CARGO:		CARGO:		MAT. 980523	
INGENIERO DE SERVICIO		USUARIO DEL EQUIPO		JEFE DE CONSERVACIÓN O BIOMÉDICA	

		BITACORA		FOLIO 0679	
CONTRATO: 019GYR019N1824-008-00					
HOSPITAL: IMSS Hospital General de Zona No 67					
DIRECCIÓN: col. Apodaca Centro, 66600, Apodaca, Nuevo Leon					
FECHA: 13 de Mayo del 2024				FOLIO ODS: 3377	
CARACTERISTICAS DEL EQUIPO					
MARCA: Siare		MODELO: Siaretron 4000		SERIE: 65421	
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		
P50200091	Kit de mantenimiento				
E90512000	2 Baterias 12V				
P5R119175	Celda de O2				
ACTIVIDAD REALIZADA					
Se realiza mantenimiento preventivo de acuerdo a 9-5 Tabla					
Procedimiento de 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: 5 ml/min OK				Horas totales:	
Baterias: OK				5049h 49m 34s	
Terminacion de Servicio: 3 de Mayo del 2024					
Equipo operativamente apto para utilizarse		SELO DE CLAVE PRESUPUESTAL O INGRESE NUMERO 200105 142902		SELO DE LA UNIDAD MÉDICA	
Equipo Funcionando 100%		HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 67 CONSERVACION		IMSS	
ESTATUS DEL EQUIPO		☒ FUNCIONAL AL 100%		☐ FUERA DE SERVICIO	
☐ HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 67 EQUIPO CON PACIENTE					
NOMBRE: Gregorio Missael Lacheta Arias		NOMBRE: Dr. Dionisia Israel Morales Marente		NOMBRE: ING. ISRAEL HERNANDEZ LOMAS	
FIRMA:		FIRMA:		FIRMA:	
CARGO:		CARGO: Jefe de Unidad de Cuidados Intensivos		CARGO: SUB JEFE DE CONSERVACION	
INGENIERO DE SERVICIO		USUARIO DEL EQUIPO		JEFE DE CONSERVACION O BIOMEDICA	



HOSPITIUM
SOLUTIONS

REPORTE FOTOGRÁFICO

FOLIO ODS

3377

CONTRATO: 019GYR019N1824-008-00

HOSPITAL: IMSS HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 67

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO

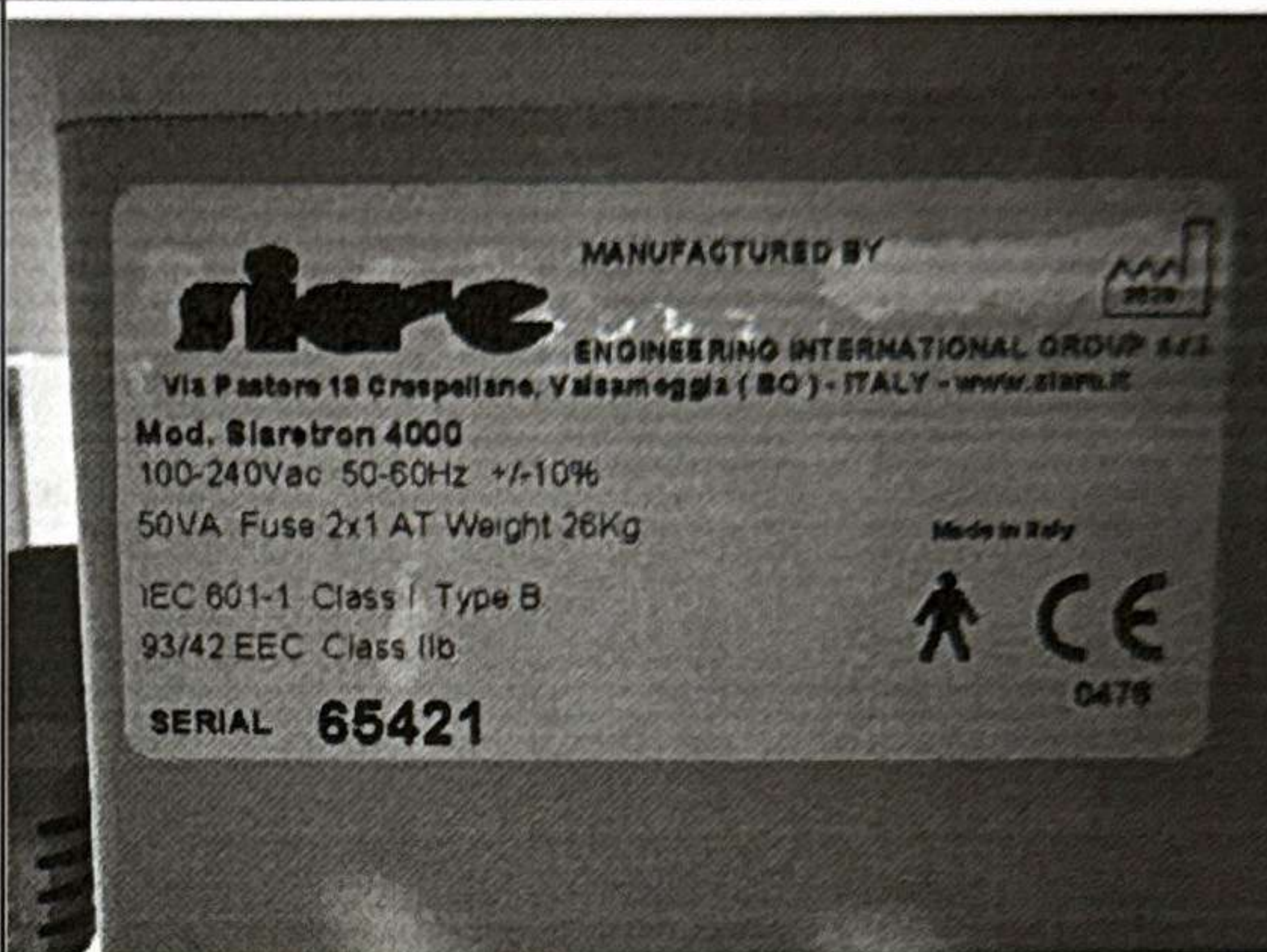
MARCA: SIARE

MODELO:
SIARETRON 4000

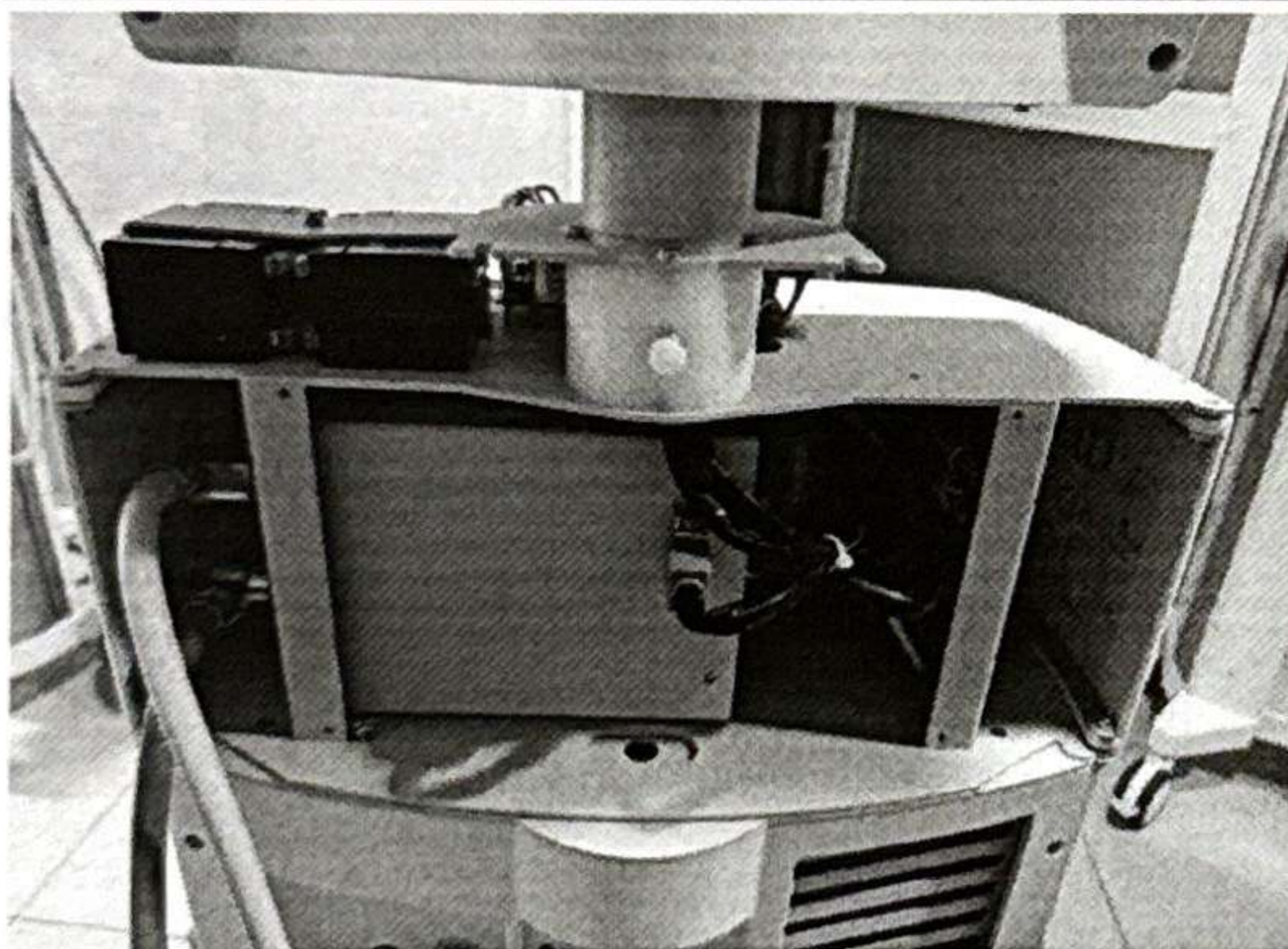
SERIE: 65421

INVENTARIO:

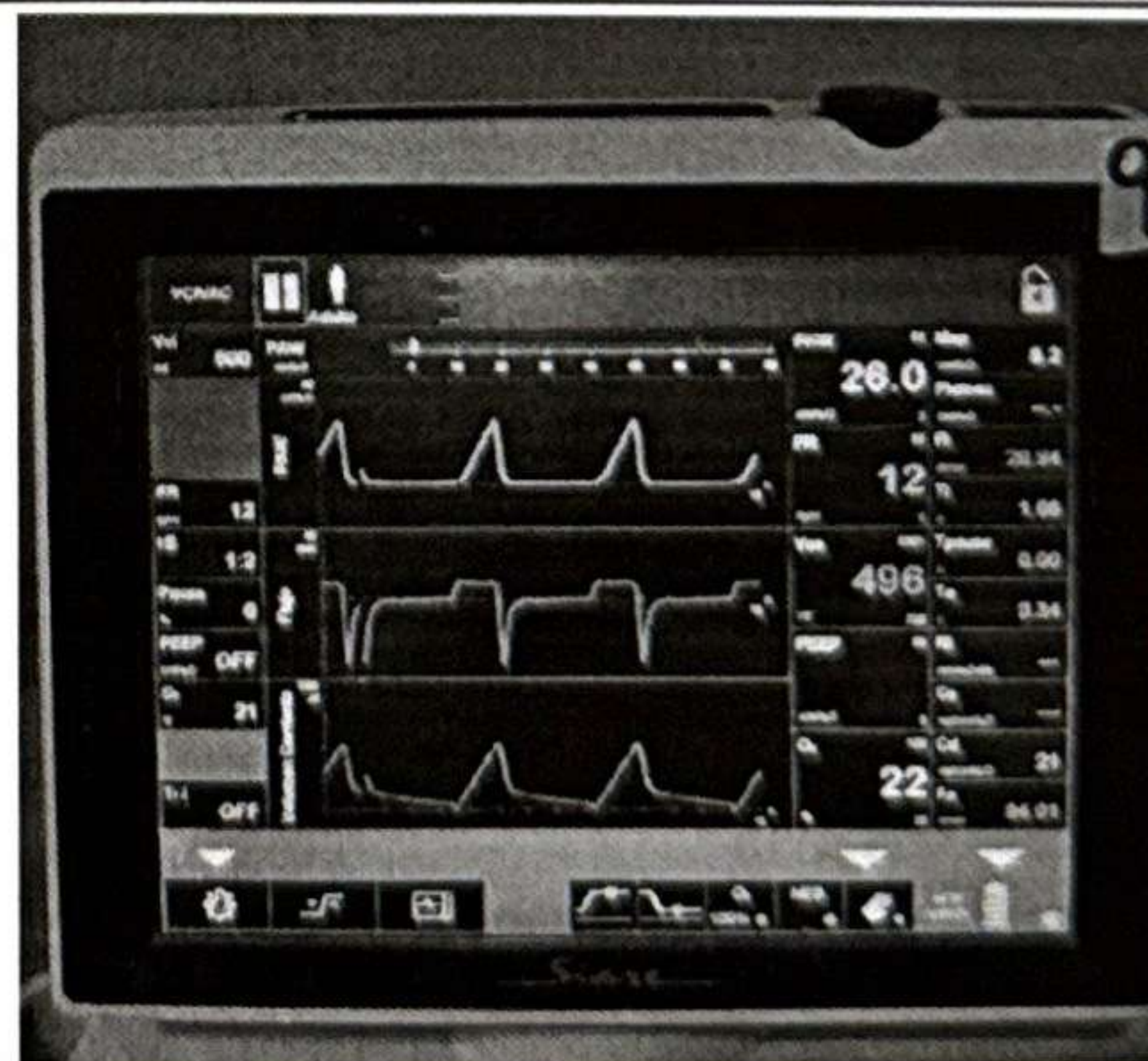
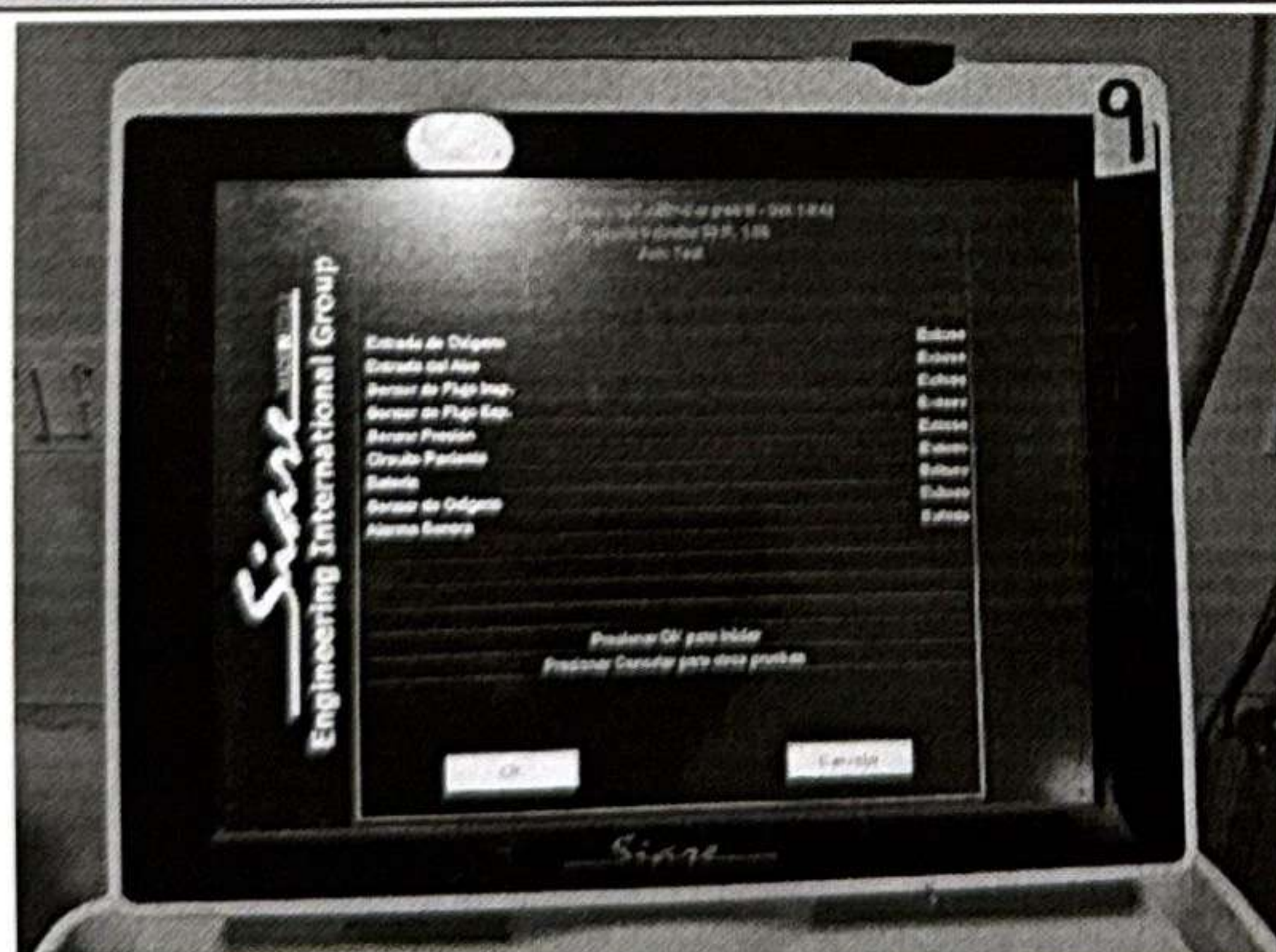
ANTES



DURANTE



DESPUÉS



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



ING. ISRAEL HERNANDEZ LOMA:

SUB. JEFE DE CONSERVACIÓN

MAT.98205723

Dr. Dionisio *[Signature]* Morales Marentes
Jefe de Unidad de
Cuidados Intensivos
Cod. Prof. 13350253
Matrícula 37205126

9.5 Tabla procedimiento de prueba

Número de Serie: **65421**

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

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL



ING. ISRAEL HERNANDEZ LOMAS

SUB. JEFE DE CONSERVACIÓN

MAT. 98205126

Manual de Servicio, DU5065300 / rev. 01.09.2013

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

Número de Serie:

19	FiO2 %	Configurada 21	AdF <u>21</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>100</u>	<u>100 %</u>		
		Alarma baja/alta FiO2				
20	Modo operativo VC/VAC					
	Vti (Ti = 0)	AdF 21%	AdF 100%	Siaretron	☒ Pos. ☐ Neg.	
	Config 50 ml (30)	NA	NA	NA		
	Config. 100 ml (20)	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100 ml</u>		
	Config. 250 ml (20)	<u>250</u>	<u>250</u>	<u>250 ml</u>		
	Config. 500 ml (15)	<u>500</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>1000</u>	<u>1000</u>	<u>1000 ml</u>		
Alarma bajo/alto Vte				☒ Pos. ☐ Neg.		
Alarma bajo/alto VMi				☒ Pos. ☐ Neg.		
21	Alarma baja/alta presión		Retardo <u>1</u> seg.		☒ Pos. ☐ Neg.	
22	Comprobación relación I:E				☒ Pos. ☐ Neg.	
23	Función SIGH				☒ 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				

Número de Serie:

	VC/VAC BABY	AdF	Siaretron		
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	☒ Pos. ☐ Neg.	
26	Modo operativo APCV			☒ Pos. ☐ Neg.	
27	Modo operativo APCV-TV			☒ Pos. ☐ Neg.	
28	Modo operativo PSV			☒ Pos. ☐ Neg.	
	Apnea Back Up			☒ Pos. ☐ Neg.	
	Verificación parámetros de BK			☒ Pos. ☐ Neg.	
29	Modo operativo PSV-TV			☒ Pos. ☐ Neg.	
	Apnea Back Up			☒ Pos. ☐ Neg.	
	Verificación parámetros de BK			☒ Pos. ☐ Neg.	
30	Función MAN			☒ Pos. ☐ Neg.	
31	Modo operativo V-SIMV			☒ Pos. ☐ Neg.	
32	Modo operativo P-SIMV			☒ Pos. ☐ Neg.	
33	Modo operativo CPAP			☒ Pos. ☐ Neg.	
34	Modo operativo APRV			☒ Pos. ☐ Neg.	
35	Configuración parámetros por defecto			☒ Pos. ☐ Neg.	
36	Sensor gas			☒ Pos. ☐ Neg.	
	Alarma EtCO2		NO APLICA	☐ Pos. ☐ Neg.	
37	Parámetros respiradores medidos			☒ Pos. ☐ Neg.	
38	Parámetros respiradores adicionales			☒ Pos. ☐ Neg.	
39	GRÁFICOS - BUCLES			☒ Pos. ☐ Neg.	
40	TENDENCIAS - EVENTOS			☒ Pos. ☐ Neg.	
41	IDIOMA configurado	ESPAÑOL		☒ Pos. ☐ Neg.	
42	Hoja prueba test eléctrico		NO APLICA	☐ Pos. ☐ Neg.	
43	Horas de funcionamiento				