

INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

Informe No.:	51117	Fecha de Mantenimiento:	2024-11-05
Propietario:	QUITO AIRPORT MANAGEMENT ECUADOR QUIAMAECUADOR S.A.	Técnico de Mantenimiento:	Jonathan Fonseca
Dirección:	TABABELA / VIA A TABABELA S/N Y Y VIA YARUQUI		

1. Datos

Equipo:	Ventilador emergencia	Código empresa:	*****
Marca:	Weinman	Rango:	*****
Modelo:	Medumat Easy CPR	División de escala:	*****
Serie:	27020	Ubicación:	Consultorio médico

2. Condiciones Ambientales

Temperatura:	(21 ± 10) °C	Humedad Relativa:	(50 ± 15) %HR
--------------	--------------	-------------------	---------------

3. Antecedente

La entidad contrata el servicio de Mantenimiento Preventivo Básico del equipo, a fin de mantener la vida útil y funcionamiento óptimo.

4. Descripción de Actividades Realizadas

La ejecución de este mantenimiento se realiza por escalones:

4.1. Primer Escalón:

- 4.1.1. Verificación del estado físico del equipo. (PASS)
- 4.1.2. Verificación del encendido del equipo. (PASS)

Detalles:

En esta etapa se identifica que el equipo enciende y funciona correctamente, no se encuentran residuos biológicos en el equipo, se encuentra bajo contenido de polvo externamente por el uso normal y continuo del equipo. No se encuentran manchas de oxidación o de residuos líquidos dentro de las mangueras y ductos. Las pruebas realizadas muestran un funcionamiento normal del control de respiración del equipo. Se realiza limpieza profunda de todas las piezas.

4.2. Segundo Escalón:

- 4.2.1. Apertura y desmontaje de piezas intercambiables. (PASS)
- 4.2.2. Pruebas generales de funcionamiento. (PASS)

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código:	51117
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2024-11-05

Produced by:  inseca – Maintenance Technician
Approved by:  Juez, Eng. – Technical Manager

Detalles:

Se determina que el equipo no presenta más novedades y funciona correctamente. El sistema eléctrico se encuentra en condiciones aptas para su funcionamiento y con poca presencia de polvo y suciedad.

5. Conclusiones

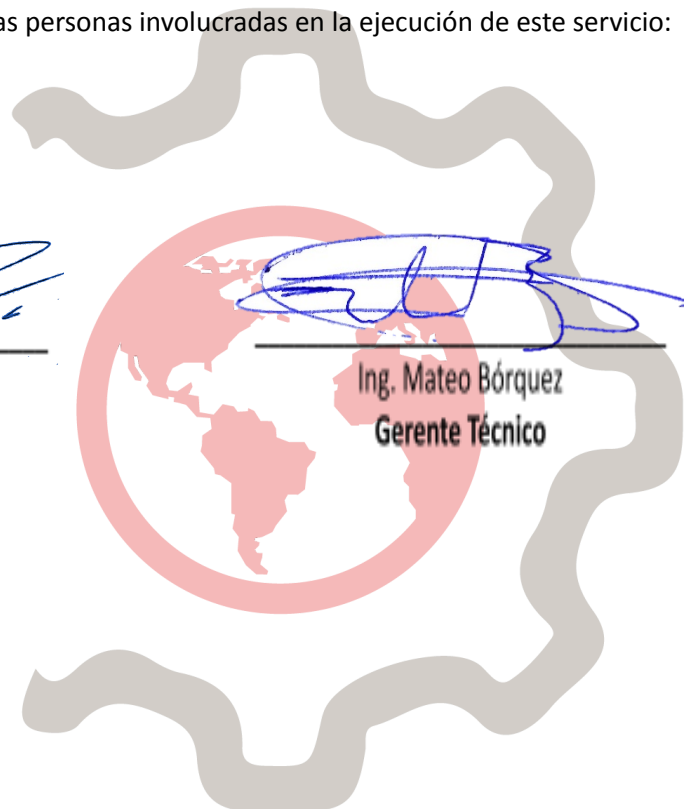
- 5.1. El mantenimiento preventivo fue llevado con éxito, garantizando la vida útil del equipo bajo condiciones normales de uso.
- 5.2. El equipo es apto para uso normal.

6. Recomendaciones

- 6.1. El equipo debe estar conectado a una fuente de energía regulada durante la carga de batería para evitar que las variaciones de voltaje puedan afectar a los componentes.
- 6.2. Se debería limpiar con un trapo y/o toalla de papel ligeramente húmeda para evitar acumulación excesiva de polvos sobre el equipo

7. Aprobación

A continuación, se detalla los datos de las personas involucradas en la ejecución de este servicio:


 Jonathan Fonseca
 Técnico de mantenimiento


 Ing. Mateo Bórquez
 Gerente Técnico

8. Anexo Fotográfico



Figura 1. Vista frontal del equipo.



INFORME DE MANTENIMIENTO	Código:	51117
	Edición:	01
	Fecha Emisión:	2024-11-05

Produced by: Jonathan Fonseca – Maintenance Technician
 Approved by: Mateo Borquez, Eng. – Technical Manager