

# INFORME DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO BÁSICO

## DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO

Informe No.:	45940	Fecha de Mantenimiento:	2024-05-28
Propietario:	AVIANCA - ECUADOR S.A.	Técnico de Mantenimiento:	Jonathan Fonseca
Dirección:	Av. Republica del Salvador E10 y Pasaje N34B-311, Edif. Astana, Oficina 2 PB.		

### 1. Datos

Equipo:	Equipo de Diagnóstico	Código empresa:	*****
Marca:	Riester	Rango:	*****
Modelo:	*****	División de escala:	*****
Serie:	INN-24874	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, se encuentran residuos biológicos dentro de las piezas intercambiables, esto por el uso normal y continuo del equipo. Se realiza limpieza profunda de todas las piezas.

#### 4.2. Segundo Escalón:

- 4.2.1. Apertura y desmontaje de piezas intercambiables. (PASS)

##### Detalles:

Se determina que el equipo no presenta más novedades y funciona correctamente.

INFORME DE MANTENIMIENTO	Código: <b>45940</b>
	Edición: <b>01</b>
	Fecha Emisión: <b>2024-05-28</b>

Produced by:  insec - Maintenance Technician  
Approved by:  juez, Eng. - Technical Manager

## 5. Conclusiones

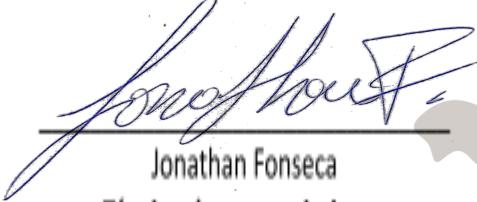
- 5.1. El foco de repuesto (señalado en la imagen #1) no funciona, se recomienda reemplazarlo.
- 5.2. El mantenimiento preventivo fue llevado con éxito, garantizando la vida útil del equipo bajo condiciones normales de uso.

## 6. Recomendaciones

- 6.1. El equipo debe estar conectado a una fuente de energía regulada 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 los componentes y la base.

## 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



INFORME DE  
MANTENIMIENTO

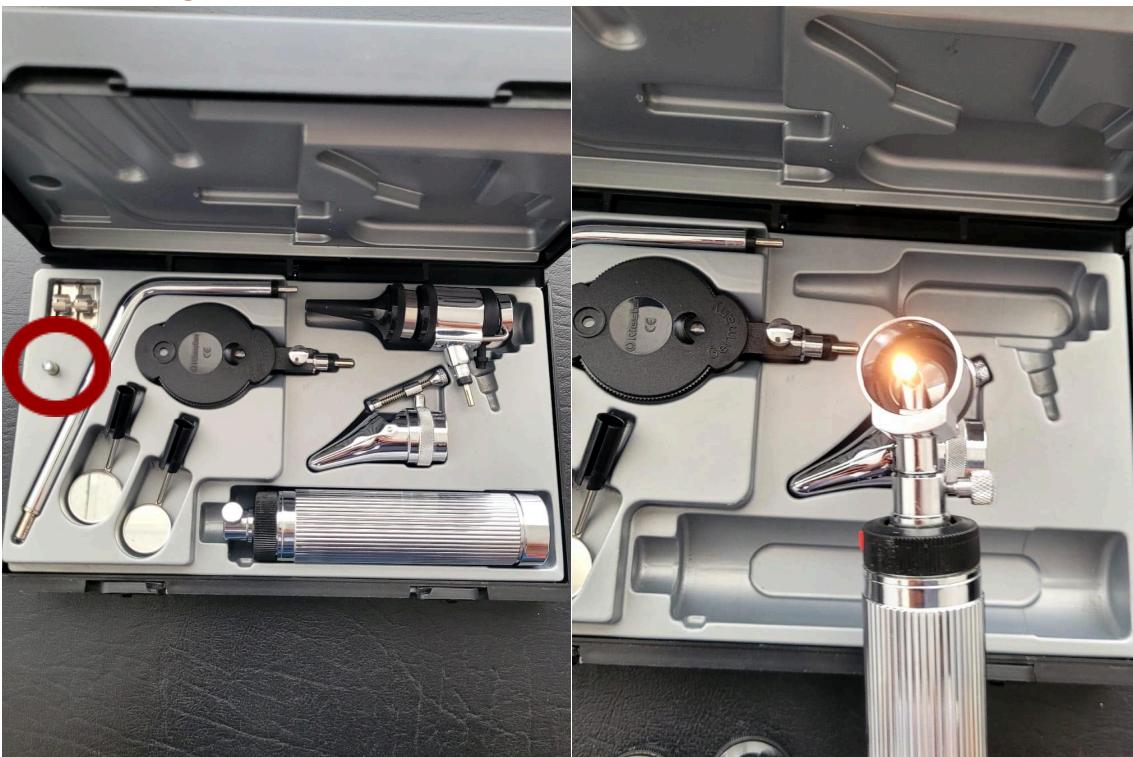
Código: **45940**

Edición: **01**

Fecha Emisión: **2024-05-28**

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

## 8. Anexo Fotográfico



Vista General del Equipo.



Pruebas de funcionamiento del equipo.

<b>INFORME DE MANTENIMIENTO</b>	<b>Código:</b> 45940 <b>Edición:</b> 01 <b>Fecha Emisión:</b> 2024-05-28
-------------------------------------	--

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