INFORME DE MANTENIMIENTO

Número de Reg:
IM-474-2021

INSTRUMENTO	Bomba de Vacio
FABRICANTE	WELCH
MODELO	2534B-01 A
NUMERO DE SERIE	81500004901
CODIGO INTERNO	EQ-008
EMPRESA	Servicio Nacional de Aprendizaje Sena Regional Cauca
RESPONSABLE	Juan David Rojas
TELEFONO	322 446 85 45
EMAIL	jdrojas@sena.edu.co
DEPENDENCIA	Laboratorio de Análisis Ambientales Sede Popayán
FECHA	28 de Julio de 2021



FIRMAS AUTORIZADAS

Realizado por:
Enrique Gonzalez
Especialista de servicio

SMART SOLUTIONS
Servicio Técnico

Este informe expresa fielmente el resultado de las mediciones realizadas. No podra ser reproducido total o parcialmente, excepto cuando se hayan obtenido previamente permiso por escrito del laboratorio que lo emite. Los resultados contenidos en el presente informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. Smart Solutions Corp SAS no se hace responsable de los perjuicios que pueda derivarse del uso inadecuado de los equipos intervenidos.

INFORME DE MANTENIMIENTO

Número de Reg:
IM-474-2021

1. PRUEBAS INICIALES

1.1 VOLTAJE:

RED ELECTRICA VAC: 118,5 VAC F-T=118,9 VAC N-T= 1,93 VAC
ADAPTADOR Vdc: DC: N/A AC: N/A

1.2 ENCERRAMIENTO: OK √ FISURADO: √ FUGA: N/A

1.3 AUTOCOMPROBACIÓN:		**Observación:**
ENCENDIDO	√	
VACUOMETRO	√	
PISTON	√	
EMBOLO	√	
CAMISA	√	
MANOMETRO	√	

SISTEMA ELECTRICO / VACIO

	Acción	**Pasa**
SW on/off	Revision y limpieza	Si
Manometro	Pruebas de Funcionamiento	Si
Vacuometro	Pruebas de Funcionamiento	Si
Piston	Revisión y limpieza	Si
Embolo	Revisión y limpieza	Si
Camisa	Revisión y limpieza	Si
Trampa de agua	Revisión y limpieza	Si
Sellos Internos	Revisión y limpieza	Si
Red Electrica	Revisión	Si

Observaciones:

* Se realizan pruebas de funcionamiento manometro y vacuometro
* Se realiza limpieza de los componentes del hardware.
* Se realizan pruebas de funcionamiento conjunto compresor
* Proximo mantenimiento se recomienda realizar cambio kit de servicio.

* El equipo se encuentra funcionando correctamente