# ORDEN DE MANTENIMIENTO CONCENTRADORES

OXYPro

FORMATO
Código: OXYMAN-FR-008
Versión: 1
Fecha Actualización: 19/08/2019
Página 1 de 3

Fecha Ruteado: | Ruteado a: | Asistar Mantenimiento: | No. Orden:

## IDENTIFICACION DEL EQUIPO

Código Equipo: AW-4210B | Fecha Inicio: 04/02/21 12:47 | Fecha Fin: 04/02/21 14:05

EQUIPO CONTAMINADO POR POSIBLE PLAGA: SI [ ] NO [X] | FECHA INICIO AISLAMIENTO: | FECHA FIN AISLAMIENTO:

### BITACORA REPORTADO OPERADOR DE SERVICIO

| FALLA | DAÑO | CLASE DAÑO | DESCRIPCION | CANTIDAD | ID. REPORTE | REPUESTO CAMBIADO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | SI / NO |
| | | | | | | SI / NO |
| | | | | | | SI / NO |
| | | | | | | SI / NO |
| | | | | | | SI / NO |
| | | | | | | SI / NO |
| | | | | | | SI / NO |

DETALLES ADICIONALES DADOS POR PACIENTE:

## AREA DE MANTENIMIENTO

### PARAMETROS DE ENTRADA

En Mantenimiento

| HORÓMETRO (Hrs) | PRESIÓN (+ 7 PSI) | ORÍGENO (88% - 94%) | FLUJÓMETRO (5 - 6 lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: Desconexión (5 - 7 lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: Pila (5 - 7 lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: "Flujo a 6" (5 - 6 lpm) | REJILLAS (SI / NO) | FILTROS (SI / NO) | BASE (SI / NO) | CODIGO DE BARRAS: BASE (SI / NO) | CODIGO DE BARRAS: BARRAS (SI / NO) | RUEDAS (SI / NO) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2245 | 6.4 | 96% | Si | Si | Si | Es | Si | Si | Si | Si | Si | Si |

OBSERVACIONES: Man T. Correctivo

1. CICLADO: Tiempo de la prueba: 90 min | Genera Alarma: Si [X] | Si [ ] | Cual?

2. RUIDO EXTRAÑO: SI [ ] [X] | 3. ESTADO DE MANGUERAS: Buena [X] | Malas [ ] | 4. SISTEMA DE REFRIGERACION: Bueno [X] | Malo [ ]

5. DAÑOS IDENTIFICADOS:

6. ESTADO DE LAS CONEXIONES: Bueno | 7. CONTROL DE TEMPERATURA: Buena [Si] | Con Sobrecalentamiento [ ]

### DIAGNOSTICO TALLER

SET DE PRUEBAS

| No. | Prueba | Descripcion | Resultado |
|---|---|---|---|
| 1 | Estado Pila S.S. V | Verifica voltaje de la pila | 4.6V |
| 2 | Prueba de Fugas | Se verifica conexión neumática del equipo | OK |
| 3 | Conexión eléctrica | Se verifican las conexiones eléctricas del equipo | OK |
| 4 | Conexión electrónica | Se verifican las conexiones electrónicas del equipo | OK |
| 5 | Prueba de alarma | Se verifica sonido si es apagado o falla | agudo |
| 6 | Otros | | |
| 7 | Otros | | |

Descripción del diagnóstico identificado:

### REPUESTOS USADOS

| CODIGO | DESCRIPCION | CANT | CODIGO | DESCRIPCION | CANT |
|---|---|---|---|---|---|
| | switch encendido | 1 | | | |

### LABORES REALIZADAS

PRUEBAS APLICACIAS PARA VERIFICACION DE LAS LABORES REALIZADAS EN CONCENTRADOR

| No. | Prueba / Simulación | Descripción | Resultado |
|---|---|---|---|
| 1 | Flujo + 0 (Cierre flujómetro) | Se verifica activación de alarmas (Lo - Lo - Es) | Es |
| 2 | Flujo Máximo | Se verifica activación de alarma visual y sonora (LED Rojo + LED encendido + SILENCIO) | Lo |
| 3 | Desconexión eléctrica | Activación alarma sonora | Bueno |
| 4 | Desconexión toma de flujo | Desconexión línea eléctrica | Bueno |
| 5 | Activación de válvula de alivio | Obstruir manguera de salida de aire de compresor | Bueno |
| 6 | Otros | | |
| 7 | Otros | | |
| 8 | Otros | | |

### PARAMETROS DE SALIDA

En Mantenimiento

| HORÓMETRO (Hrs) | PRESIÓN (+ 7 PSI) | ORÍGENO (88% - 94%) | FLUJÓMETRO (5 - 6 lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: Desconexión (5 - 7 lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: Pila (5 - 7 lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: "Flujo a 6" (5 - 6 lpm) | REJILLAS (SI / NO) | FILTROS (SI / NO) | BASE (SI / NO) | CODIGO DE BARRAS: BASE (SI / NO) | CODIGO DE BARRAS: BARRAS (SI / NO) | RUEDAS (SI / NO) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2245 | 6.4 | 95.4 | Si | Si | Si | Es | Si | Si | Si | Si | Si | Si |

OBSERVACIONES: Cuerpo Funcionamiento

FIRMA MANTENIMIENTO: Williams C.