# ORDEN DE MANTENIMIENTO CONCENTRADORES

OXiPro

| FORMATO | |
|---|---|
| Código | GAO-MAN-FR-009 |
| Versión: 1 | Fecha Actualización: 05/04/2019 |
| Página 1 de 2 | |

Fecha Remisión: | Remisión #: | Auxiliar Mantenimiento: | No. Orden:

## DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

Código Equipo: MN-1350B | Fecha Inicio: 09/12/21 7:30 | Fecha Fin: 28/12/21 9:23

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

SISTEMA AFECTADO/UNIDAD DE SERVICIO

| CAUSA | DAÑO | GRADO DAÑO | APLICACIÓN | CANTIDAD | ID REPORTE | REPUESTO CAMBIADO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Filtro interno | 1 | | Si X | No |
| | | | | | | Si | No |
| | | | | | | Si | No |
| | | | | | | Si | No |
| | | | | | | Si | No |
| | | | | | | Si | No |
| | | | | | | Si | No |

| En Mantenimiento | HORÓMETRO (Hrs) | PRESIÓN (0-7 PSI) | OXIGENO (90% - 95%) | FLUJOMETRO (5-6 lts) | PRUEBAS DE ALARMA: Desconexión (SI-NO) | Pila (SI-NO) | "Flujo = 0" (LO-HI) | REJILLAS (SI-NO) | FILTROS (SI-NO) | GASES (SI-NO) | CÓDIGO DE BARRAS: BASE (SI - NO) | BOMBA (SI - NO) | RUEDAS (SI-NO) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 20407 | 6.2 | 92.0 | Si | Si | Si | Lo | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Mant. Correctivo |

1. CICLADO: Tiempo de la prueba: 21 min | Generó Alarma: No | Si X | Cual? No

2. RUIDO EXTRAÑO: Si | No X | 3. ESTADO DE MANGUERAS: Buenas | Malas | 4. SISTEMA DE REFRIGERACION: Bueno X | Malo

5. DAÑOS IDENTIFICADOS:

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

## PRUEBAS

| No. | Prueba | Descripcion | Resultado |
|---|---|---|---|
| 1 | Estado Pila 5.5. V | Verifica voltaje de la pila | 5V |
| 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 agudo o fuerte | fuerte |
| 6 | Otros: | | |
| 7 | Otros: | | |

Descripcion del diagnóstico identificado:

| CODIGO | DESCRIPCION | CANT | CODIGO | DESCRIPCION | CANT |
|---|---|---|---|---|---|
| | Manguera humid | 1 | | | |
| | Tapon 2 | 2 | | | |

## PRUEBAS

| No. | Prueba / Simulación | Descripción | Resultado |
|---|---|---|---|
| 1 | Flujo = 0 (Cierre flujómetro) | Se verifica activación de alarmas (LL - LO - SS) | Lo |
| 2 | Flujo Máximo | Se verifica activacion de alarma visual y sonora (LED Rojo o LED amarillo y (LL-LO-SS) | Lo |
| 3 | Desconexión eléctrica | Activación alarma sonora | activo |
| 4 | Desconexión tarjeta de flujo | Desconecta línea eléctrica | activo |
| 5 | Activación de válvula de alivio | Obstruir manguera de salida de aire de compresor | activo |
| 6 | Otros: | | |
| 8 | Otros: | | |
| 9 | Otros: | | |

| En Mantenimiento | HORÓMETRO (Hrs) | PRESIÓN (0-7 PSI) | OXIGENO (90% - 95%) | FLUJOMETRO (5-6 lts) | PRUEBAS DE ALARMA: Desconexión (SI-NO) | Pila (SI-NO) | "Flujo = 0" (LO-HI) | REJILLAS (SI-NO) | FILTROS (SI-NO) | GASES (SI-NO) | CÓDIGO DE BARRAS: BASE (SI - NO) | BOMBA (SI - NO) | RUEDAS (SI-NO) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 20409 | 6.3 | 94.7 | Si | Si | Si | Lo | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Funciona Correctamente |

FIRMA MANTENIMIENTO: Wilmar G.