# ORDEN DE MANTENIMIENTO CONCENTRADORES

FORMATO
Código: CAD-MAN-FR-008
Versión: 1 Fecha Actualización: 28/08/2019
Página 1 de 2

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

## IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO

| Código Equipo | MN-78305 | Fecha Inicio | 25/05/22 19:01 | Fecha Fin | 25/05/22 16:50 |
|---|---|---|---|---|---|

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

**SINTOMA REPORTADO OPERADOR DE SERVICIO**

| FALLA | DAÑO | CLASE DAÑO | DESCRIPCIÓN | 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 (0 - 7 Psi) | OXIDENO (88% - 98%) | FLUJOMETRO (0-4lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: Desconexión (0-1lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: Pila (0-1lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: "Flujo a 0" (1.5-2lpm) | REJILLAS (Si - No) | FILTROS (Si - No) | BASE (Si - No) | CODIGO DE BARRAS: BASE (Si - No) | CODIGO DE BARRAS: MANILLA (Si - No) | RUEDAS (Si - No) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4012 | 6.3 | 95.0 | Si | Si | Si | 60 | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Mant. preventivo |

**DIAGNOSTICO TALLER**

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. CICLADO | Tiempo de la prueba | 6 min | Genera Alarma | No | X | Si | | Cual? | | | |
| 2. RUIDO EXTRAÑO | Si | | No | X | 3. ESTADO DE MANGUERAS | Buena | X | | Malas | 4. SISTEMA DE REFRIGERACION | Buena | X | | Malo | |
| 5. DAÑOS IDENTIFICADOS | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. ESTADO DE LAS CONEXIONES | Bueno | | | | 7. CONTROL DE TEMPERATURA | Buena | Si | | Con Sobrecalentamiento | | | | | |

**SET DE PRUEBAS**

| No. | Prueba | Descripcion | Resultado |
|---|---|---|---|
| 1 | Estado Pila 5.5. V | Verifica voltaje de la pila | Si |
| 2 | Prueba de Fugas | Se verifica conexión neumática del equipo | OK |
| 3 | Conexión eléctrica | Se verifican las conexiones electricas del equipo | OK |
| 4 | Conexión electrónica | Se verifican las conexiones electrónicas del equipo | OK |
| 5 | Prueba de alarma | Se verifica sonido a de aguda o fuerte | fuerte |
| 6 | Otros | | |
| 7 | Otros | | |

| Descripcion del diagnostico identificado | |
|---|---|

**REPUESTOS USADOS**

| CODIGO | DESCRIPCION | CANT | CODIGO | DESCRIPCION | CANT |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

**LABORES REALIZADAS**

**PRUEBAS APLICADAS PARA VERIFICACION DE LAS LABORES REALIZADAS EN CONCENTRADOR**

| No. | Prueba / Simulación | Descripcion | Resultado |
|---|---|---|---|
| 1 | Flujo + 3 (Cierre flujometro) | Se verifica activación de alarmas (+3 - +2 - ES) | Lo |
| 2 | Flujo Maximo | Se verifica activación de alarma visual y sonora (LED Flujo + LED amarillo y (LL-LO-ES) | Lo |
| 3 | Desconexión eléctrica | Activación alarma sonora | OK |
| 4 | Desconexión tacola de flujo | Desconexión línea eléctrica | OK |
| 5 | Activación de válvula de alivio | Obstruir manguera de salida de aire de compresor | OK |
| 6 | Otros | | |
| 7 | Otros | | |
| 8 | Otros | | |

**PARAMETROS DE SALIDA**

| En Mantenimiento | HORÓMETRO (Hrs) | PRESIÓN (0 - 7 Psi) | OXIDENO (88% - 98%) | FLUJOMETRO (0-4lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: Desconexión (0-1lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: Pila (0-1lpm) | PRUEBAS DE ALARMA: "Flujo a 0" (1.5-2lpm) | REJILLAS (Si - No) | FILTROS (Si - No) | BASE (Si - No) | CODIGO DE BARRAS: BASE (Si - No) | CODIGO DE BARRAS: MANILLA (Si - No) | RUEDAS (Si - No) | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 4013 | 6.2 | 94.7 | Si | Si | Si | Lo | Si | Si | Si | Si | Si | Si | Funciona Correctamente |

FIRMA MANTENIMIENTO