

CHECK LIST DE COMPRESORES

Revision:ok bueno / Ng malo

Marca:_____

Fecha:_____


Modelo:_____

Serie:_____

Técnico:_____

ACTIVIDADES A REALIZAR	STATUS
verificar el nivel de aceite	
Limpieza al panel de enfriamiento por aire (utilizar una aspiradora)	
Limpieza del filtro de aire o remplazarlo si lo requiere	
verificar y anotar la presion del cartucho separador de aceite perdida de presion permitida 14 psi si se exede remplazar	
verificar el horometro del cambio de aceite si se encuentra vencido Cambio de aceite	
verificar el horometro del cartucho de aceite si se encuentra vencido Cambio de cartucho	
verificar el horometro del cambio del filtro de aceite si se encuentra vencido Cambio del filtro de aceite	
Revisión y/o cambio de acoplamiento (si lo requiere)	
lubricar los motores y puntos de lubricacion	
Limpieza de valvula automática de drene y limpiar tuberia de drenaje de condensado	
Revisión de funcionamiento de valvula de seguridad de alivio	
Revisión de tapas y guardas , paro de emergencia en buen estado	
Revisión de vibración de motor	
Revisión de motor de intercambiador de calor (turbina de enfriamiento)	
Limpieza de tablero de control y fuerza	
verificar funcionamiento correcto de ventilador de control electrico y filtro	
Reapriete de terminales y conexiones eléctricas	
Revisión de contactores electricos en buen estado	
revision de transformador reductor y anotar las lecturas de entrada y salida	/
chechar el sensor de temperatura que no este falseando o tomando lecturas erroneas	
Revisión de fugas de aceite	
verificar en buenas condiciones los arneses electricos,mangueras,etc.	

LECTURAS DE PARAMETROS				
Voltaje motor compresor	Placa	L1 - L2	L2 - L3	L3 - L1
Amperaje motor compresor	Placa	L1	L2	L3 - L1
Voltaje motor fan	Placa	L1 - L2	L2 - L3	L3 - L1
Amperaje motor fan	Placa	L1	L2	L3 - L1
Presión	Separador		Pulmón	
		Psi		Psi
Temperatura de compresor	Equipo		Real	
		°c		°c

Nivel de aceite	
Flujo de aceite	
Horas de trabajo del Mto.	

Observaciones:EL TECNICO SE PUEDE APOYAR CON EL MANUAL DEL COMPRESOR

Comentarios del Tecnico:

Firma Supervisor de Mto.

Firma Gerente de Mto.

Version	Fecha (Día/Mes/Año)	Descripción del Cambio	Area(s) de creacion del Documento	Autor
0	05/05/2017	Creacion de formato	Mantenimiento	Jahir Baez
1	28/01/2019	Se agregaron amperajes del motor fan y los siguientes puntos mencionados: 1-Voltaje motor fan, 2-Amperaje motor fan, 3-verificar y anotar la presion del cartucho separador de aceite perdida de presion permitida 14 psi si se exede remplazar, 4-verificar el horometro del cambio de aceite si se encuentra vencido Cambio de aceite, 5-verificar el horometro del cartucho de aceite si se encuentra vencido Cambio de cartucho, 6-verificar el horometro del cambio del filtro de aceite si se encuentra vencido Cambio del filtro de aceite.	Mantenimiento	Francisco Gtz