

	MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO INSTRUCCIONES DE TRABAJO GAMAS	GERENCIA DE MANTENIMIENTO DE CICLO CORTO
GAMA GM-M2-0091	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO COMPRESOR ATLAS COPCO GA-230 PACK	FRECUENCIA 1 A
FECHA 21/03/07	EDICIÓN Revisión 0	HOJA 1/1

OBSERVACIONES

Normativa y Documentación:

CONSISTENCIA DE LAS OPERACIONES

1. OPERACIONES A REALIZAR

1. Comprobar el correcto funcionamiento del termostato, sumergiendo el elemento sensor en aceite caliente, el termostato debe abrir a la temperatura de 120º C.
2. Comprobar el perfecto funcionamiento de la válvula de seguridad. La presión de apertura debe de ser a los 10'5 bar.
3. Realizar una prueba de los interruptores de diferencia de presión y el de vacío.
4. Proceder a quitar, desarmar y limpiar la válvula de flotador del colector de agua.
5. Sustituir el elemento del filtro de aire.
6. Revisar el anillo flexible de acoplamiento.
7. Limpiar los restrictores del flujo de aceite.
8. Verificar medida de la caída de presión en el elemento separador de aceite. Cambiar el elemento si la caída de presión excede de 1 bar.
9. Comprobar rendimiento volumétrico.