	MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO MTO. PREVENTIVO SEMANAL	GERENCIA DE MANTENIMIENTO DE CICLO CORTO
GAMA GM-M2-GD01	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO EQUIPO COMPRESOR ATLAS COPCO GA15FF	FRECUENCIA 1S
FECHA 13/08/2008	EDICIÓN Revisión 1	HOJA 1/3

OBSERVACIONES

Normativa y Documentación:

- Documentación informativa facilitada por el **fabricante**.
- Reglamento de equipos a presión aprobado por el real decreto 1244/1979 del 4 de abril
- **R.D. 1215/1997 B.O.E. 18.07.97** relativo a **Equipos de Trabajo**. Se entiende como **Equipo de Trabajo** cualquier máquina, aparato, instrumento o instalación utilizado en el Trabajo.

Destino: Equipo compresor ATLAS COPCO GA15FF.

CONSISTENCIA DE LAS OPERACIONES

1. MEDIDAS A TENER EN CUENTA

Antes de realizar el llenado del aceite en caso de que fuese necesario tomar las siguientes precauciones:

- Parar el compresor, dar al botón de emergencia y quitar corriente eléctrica.
- Cerrar la válvula de salida de aire y bloquearla, después despresurizar el compresor abriendo un poquito el tapón de llenado que aparece en la figura 3.1.1.

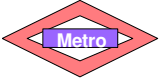
2. OPERACIONES A REALIZAR

2.1. COMPROBACIÓN

- Comprobar el nivel de aceite y rellenar si fuese necesario. El nivel de aceite se ira en el manómetro situado en el depósito de aire/separador de aceite (el cual actúa como indicador de nivel). Ver figura 3.1.1.
- Comprobar las indicaciones en el display para ver si hay noticias o mensajes, el display exhibe la presión de salida del compresor, la situación o modo en que se encuentra el compresor y verificar que no salta el led de alarma, punto 1 de la siguiente figura.



1

	MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO MTO. PREVENTIVO SEMANAL	GERENCIA DE MANTENIMIENTO DE CICLO CORTO
GAMA GM-M2-GD01	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO EQUIPO COMPRESOR ATLAS COPCO GA15FF	FRECUENCIA 1S
FECHA 13/08/2008	EDICIÓN Revisión 1	HOJA 2/3

- Comprobar que se descarga condensado durante la carga.
- Purgar el condensado

- 1 válvula de seguridad
- 2 Válvula de presión mínima
- 3 Indicador de servicio, filtro de aire.
- 4 Filtro de aceite
- 5 Tapón de llenado de aceite
- 6 Tapón de drenaje de aceite
- 7 Manómetro, nivel de aceite
- 8 Depósito de aire/separador de aceite.

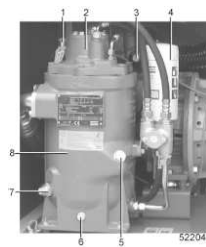
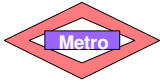
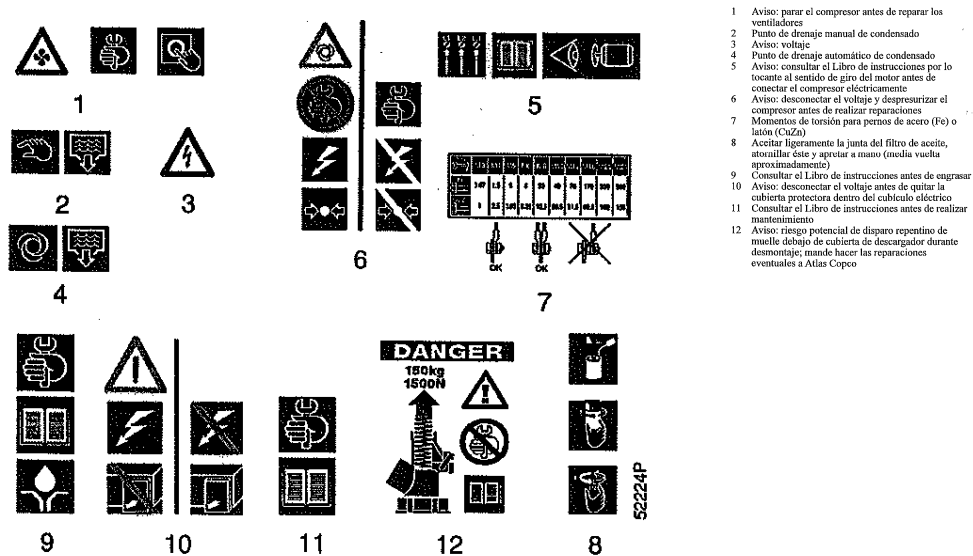


Fig. 3.1.1

	MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO MTO. PREVENTIVO SEMANAL	GERENCIA DE MANTENIMIENTO DE CICLO CORTO
GAMA GM-M2-GD01	DENOMINACIÓN DEL EQUIPO EQUIPO COMPRESOR ATLAS COPCO GA15FF	FRECUENCIA 1S
FECHA 13/08/2008	EDICIÓN Revisión 1	HOJA 3/3

3. VERIFICAR

- Existencia y estado de señalización de seguridad.



NOTA: Cualquier anomalía observada de orden superior que requiera una operación imprevista que implique ampliación de la orden de trabajo, solicitar autorización al mando de conservación.