

Actuación en motor

- ✓ Verificación de la estanquidad del circuito de gasoil.
- ✓ Verificación del sistema de inyección.
- ✓ Verificación de la calidad del lubricante de motor y adecuación de nivel.
- ✓ Control de la presión de aceite.
- ✓ Verificación de la adecuación del circuito refrigerante y comprobación del nivel.
- ✓ Control de temperatura de motor.
- ✓ Verificación estanquidad de la bomba de agua.
- ✓ Verificación del estado de latiguillos y correas.
- ✓ Verificar estado y nivel de agua en vasos de batería/s.
- ✓ Comprobación de los filtros de aire y limpieza (si procede).
- ✓ Verificación de la adecuación de la salida de humos del escape.
- ✓ Comprobación del alternador de carga constante.
- ✓ Verificación de los sistemas de seguridad y comandos.
- ✓ Verificación del funcionamiento de los medios auxiliares:
 - Comprobación del funcionamiento del pre caldeo de motor.
 - Comprobación del funcionamiento del cargador mantenedor de baterías.



Actuación en alternador y parte eléctrica



- ✓ Verificación, revisión y reapriete de las conexiones de potencia.
- ✓ Inspección del cableado y conexiones.
- ✓ Control del acoplamiento motor-alternador.
- ✓ Comprobación de contactores y elementos eléctricos.
- ✓ Verificación del funcionamiento de seguridad y control.
- ✓ Verificación de órdenes de maniobra.

Cambio de fungibles

- ✓ Dentro del mantenimiento preventivo con actuación de cambio de fungibles, están contemplados los filtros de: Combustible, aceite y decantadores (si los lleva).
- ✓ La sustitución de estos es obligatoria anualmente para los grupos electrógenos instalados en emergencia y, en el caso de los grupos electrógenos en trabajo continuo, se deberá respetar la actuación que indique el fabricante.
- ✓ El refrigerante se adecuará al nivel necesario. Los filtros de aire no están incluidos.

