



Mantenimientos periódicos y reparación de averías de motores térmicos

Sku: CT1825

Horas: 21

Formato: HTML

CONTENIDOS

1. Periodicidad del mantenimiento según fabricantes.

- 1.1. Evolución del Mantenimiento.
- 1.2. Tipos de Mantenimiento.
- 1.3. Mantenimiento periódico del sistema de lubricación.
- 1.4. Sustitución del aceite y del filtro de aceite.
- 1.5. Mantenimiento del sistema de refrigeración del motor.
- 1.6. Operaciones de mantenimiento del sistema de refrigeración del motor.

2. Análisis de aceites, lubricantes y refrigerantes.

- 2.1. Técnicas de análisis de aceites lubricantes.
- 2.2. Análisis de líquidos refrigerantes.
- 2.3. Síntomas detectados mediante el análisis de lubricantes y refrigerantes.

3. Puesta a cero de indicadores de mantenimiento.

- 3.1. Indicadores de mantenimiento en los vehículos. Funcionamiento general.
- 3.2. Indicadores de mantenimiento en los vehículos. Puesta a cero.

4. Procesos de desmontaje y montaje de elementos en la reparación de averías.

- 4.1. Reparaciones en el sistema de lubricación.
- 4.2. Reparaciones en el sistema de refrigeración.

5. Procesos de verificaciones en la reparación de averías.

- 5.1. Clasificación de las técnicas de verificación mecánicas.
- 5.2. Técnicas para la detección de fisuras.
- 5.3. Técnicas de análisis de la temperatura.
- 5.4. Verificaciones en el sistema de lubricación.
- 5.5. Verificaciones en el sistema de refrigeración.