

ANEXO 4.- Mantenimiento de Vehículos Pesados (Volquetas)

MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS PESADOS (VOLQUETAS)	
NEUMÁTICOS	Alineación computarizada, balanceo, desmontaje y montaje de neumáticos para cambio de rulimanes, grasas y retenes, presiones de inflado de los neumáticos
SISTEMA DE FRENOS	Desmontaje y montaje de zapatas para cambio de pines, bujes, martillos, remachado de zapatas delanteras y posteriores
SISTEMA DE DIRECCIÓN	Desmontaje y montaje de los terminales de la barra larga de dirección, desmontaje y montaje de la barra corta de la dirección
SISTEMA DE SUSPENSIÓN	Desmontaje y montaje de paquetes muelles, cambio de pines y bocines de paquetes de muelles delanteros y posteriores, cambio de hojas de muelles, desmontaje y montaje de los amortiguadores
SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	Desmontaje y montaje del radiador, baqueteado y soldado del radiador
MOTOR	Cambio de aceite y filtro motor, desmontaje y montaje del tapa válvulas y cambio de empaque, desmontaje y montaje de la sobre tapa del motor para cambio de empaque, calibración de válvulas del motor, cambio del filtro de aire, desmontaje y montaje del cable de aceleración, desmontaje y montaje del cable de apagado encendido, cambio de banda de accesorios
SISTEMA DE ALIMENTACIÓN	Desmontaje y montaje de los inyectores, comprobación y calibración de inyectores convencionales en el banco de pruebas, cambio del filtro principal de combustible y separador de agua
SISTEMA HIDRÁULICO	Desmontaje y montaje de la bomba hidráulica, cambio de retenes de la bomba hidráulica (alzamiento del balde o accionamiento de gatos)
SISTEMA DE TRANSMISIÓN	Desmontaje y montaje del kit de embrague (plato, disco y separador), cambio de aceite de la caja y diferencial, cambio de crucetas y ruliman central en cardán, sustitución de los accesorios de la palanca de cambios
SISTEMA ELECTRÓNICO	Scaneeo electrónico computarizado del motor y frenos (ABS), chequeo, medición y comprobación de sensores y actuadores, arreglo del sistema de cableado de sensores y actuadores

Fuente: Autor