



GRUPO MACK VOLVO
GERENCIA DE SERVICIO CONCESIONARIOS
MANTENIMIENTO PREVENTIVO
ZNA PICKUP



RUTINA BÁSICA - MANTENIMIENTO PREVENTIVO RICH 6

DATOS CONCESIONARIO	
DENOMINACION COMERCIAL	
ASESOR DE SERVICIO	
TECNICO ASIGNADO	
FECHA / HORA	

DATOS CLIENTE	
DENOMINACION COMERCIAL	
VIN	
KILOMETROS	
PLACAS	Nro. OS

Marque con una "X" si la actividad esta: C Conforme NC No Conforme

NOTA: Para condiciones severas, los intervalos y tiempos se ajustan, a la mitad de las condiciones estandar

MOTOR

01	Aceite de motor: reemplazar (Tapón: 29-39 Nm)	C	NC
02	Filtro de aceite motor: reemplazar (Apretar a 2/3 de vuelta o 22 Nm)		
03	Filtro de aire motor: inspeccionar		
04	Refrigerante de motor: inspeccionar nivel del líquido		
05	Correa y tensor: inspeccionar (ambos). Reemplazar la correa si hay daños. Reemplazar el tensor si alcanzo el limite máximo de lectura		
06	Sensor de oxígeno: inspeccionar estado		
07	Depósito lavaparabrisas: inspeccionar estado y nivel del líquido		
08	Fuga de fluidos (todos): inspeccionar		

TRANSMISIÓN Y EJES

01	Aceite de transmisión: inspeccionar nivel (Tapón: 30-48 Nm) y fugas	C	NC
02	Aceite de transfer: inspeccionar nivel (19-30 Nm) y fugas		
03	Aceite diferencial delantero: inspeccionar nivel (Tapón: 39-59 Nm) y fugas		
04	Aceite diferencial trasero: inspeccionar nivel (Tapón: 65-90 Nm) y fugas		
05	Embrague: inspeccionar fugas, funcionamiento, nivel de líquido y pedal (Altura: 184-194 mm / Ajuste varilla de empuje: 144 mm)		
06	Eje cardán: inspeccionar, lubricar. De ser necesario apretar (Apriete de pernos: cardán delantero 60 Nm; cardán trasero: 109 Nm / Cojinete central: 49 Nm)		

CHASIS

01	Frenos: inspeccionar fugas, funcionamiento, nivel de líquido y pedal (Recorrido: 174-184 mm / Recorrido libre: 3-11 mm)	C	NC
02	Freno de estacionamiento: inspeccionar (Recorrido: 8 a 9 muescas o "clics")		
03	Aceite de dirección: verificar nivel y fugas		
04	Tuberías de dirección: inspeccionar		
05	Volante, cajetín y amortiguador de dirección: inspeccionar (Recorrido libre volante: <35 mm)		
06	Pastillas y discos de frenos: inspeccionar desgaste y/o daños (Límite mínimo desgaste de pastillas: 2 mm / Límite de reparación de discos: 26 mm)		
07	Forros y tambores de frenos: inspeccionar desgaste y/o daños (Límite mínimo desgaste de forros: 1,5 mm / Límite reparación de tambores: 271,5 mm)		
08	Suspensión delantera: inspeccionar estado de los componentes (Brazos, amortiguadores, barra estabilizadora)		
09	Suspensión trasera: inspeccionar estado de los componentes (Amortiguadores, ballestas)		
10	Ruedas: inspeccionar desgaste y presiones de los neumáticos (Sin carga 35/35 psi - Con carga 35/40 psi / Apriete tuercas de ruedas: 133 Nm)		
11	Tuberías y manguera de combustible: inspeccionar estado y fugas		
12	Sistema de escape: inspeccionar estado y fugas. (Apriete tuercas de uniones: 58 Nm)		

CABINA

01	Puertas y capó: inspeccionar estado, lubricar cerraduras y bisagras	C	NC
02	Puertas y capó: inspeccionar estado, lubricar cerraduras y bisagras		
03	Asientos y cinturones de seguridad: inspeccionar		
04	Escobillas de limpiaparabrisas: inspecciónar		
05	Aire acondicionado: inspeccionar funcionamiento. Consultar especificaciones en el manual de mantenimiento MS 010 177		

INSTRUMENTOS E ILUMINACION

01	Indicadores y testigos del tablero: inspeccionar funcionamiento	C	NC
02	Display del tablero: inspeccionar funcionamiento		
03	Interruptores del volante y corneta: inspeccionar funciones y funcionamiento		
04	Radio e interruptores de los paneles central e izquierdo: inspeccionar funciones y funcionamiento		
05	Cámara trasera (si aplica): inspeccionar funcionamiento		
06	Interruptores de luces: inspeccionar y comprobar encendido		
07	Interruptor lava y limpiaparabrisas: inspeccionar y verificar encendido		
08	Interruptor de espejos retrovisores: inspeccionar funcionamiento		
09	Interruptores de puertas: inspeccionar funcionamiento de vidrios y seguros		
10	Sensores de distancia traseros: inspeccionar funcionamiento		
11	Lámparas de techo de cabina: inspeccionar y comprobar encendido		
12	Luces delanteras: posición, bajas y altas. Inspeccionar y comprobar encendido		
13	Luces traseras: posición y antiniebla. Inspeccionar y comprobar encendido		
14	Luces de frenos, 3er stop y matrícula: inspeccionar y comprobar encendido		
15	Luces de cruce y emergencia: inspeccionar y comprobar encendido		

OBSERVACIONES PRUEBA FUNCIONAL DE RUTA

Verificaciones durante el arranque de la unidad:
Verificaciones durante prueba de ruta dinámica:
Verificación después de prueba de ruta:
Otros: