



# INSPECCIÓN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE VEHÍCULO SPRINTER DIESEL

CIRCULE EL TIPO DE INSPECCIÓN A B C

ESTACIÓN DE FEDEX

MORELIA

FECHA 12 Oct. 74

NÚMERO DE O. R.

NÚMERO DE VEHÍCULO

959692

LECTURA DEL ODÓMETRO

177902

CÓDIGO: ✓ = OK    A = AJUSTE    X = REQUIERE REPARACIÓN    N/A = NO APLICABLE

CÓDIGO	INSPECCIÓN A	CÓDIGO	INSPECCIÓN A (continúa)
	<b>INSPECCIÓN INICIAL</b>		<b>INSPECCIÓN BAJO EL VEHÍCULO (continúa)</b>
	Verificación de los registros de intervalos de mantenimiento/reemplazo de componentes principales		Inspección de las mordazas de los frenos / líneas, verificación de fugas - eje delantero
	Verificación de luces/letreros/reflectores		Inspección del material de fricción de los frenos / condición del rotor - eje delantero
	Inspección de las hojas de los limpiadores, brazos y montaje de la manguera de lavado		Registro del espesor del material de fricción remanente de los frenos:
	Inspección de todos los espejos, su montaje y el sistema de retrovisión		DI <u>12</u> mm DD <u>12</u> mm
X	Inspección del exterior del vehículo, marque las áreas dañadas o corroída en la lámina		Inspección de los montajes del motor, los lados derecho e izquierdo, el travesaño trasero / el amortiguador de vibraciones
	Inspección de la puerta y tapón de combustible		Inspección del motor de arranque, conexiones, exhortaciones y dirección de los cables
	<b>INSPECCIÓN CONDUciendo</b>		Inspección de fugas de líquidos
	Inspección del extinguidor y el juego de reflejantes		Inspección del sistema de escape en busca de fugas, condición y sujeción
	Verificación de registros, permisos; revisión del libro VIR		Inspección de la línea impulsora, las juntas U, las secciones telescópicas, los rodamientos intermedios
X	Inspección de la condición y montaje del asiento y cinturón de seguridad del conductor		Inspección de la condición y montaje del tanque de combustible
	Verificación de las luces del tablero de instrumentos		Inspección de los cables del freno de estacionamiento, el puente de ajuste
	Arranque del motor y verificación de ruidos anormales de funcionamiento / humo excesivo	A	Verificación del nivel de lubricante del diferencial
	Verificación de instrumentos e indicadores / el funcionamiento de lámparas de advertencia		Verificación de la sujeción y condición de la línea de ventilación del eje
	Verificación del funcionamiento del interruptor de arranque en neutral		Inspección de las mordazas y líneas de los frenos, verificación fugas - eje trasero
	Verificación del funcionamiento del embrague (No unidades de E. U.)		Inspección del material de fricción de los frenos y la condición del rotor - eje trasero
	Verificación del funcionamiento del freno de estacionamiento		Registro del espesor del material de fricción restante de los frenos:
	Verificación del funcionamiento correcto del freno de servicio		TI <u>11</u> mm TD <u>11</u> mm
	Verificación del juego libre del volante de la dirección		Inspección de los muelles traseros, columpios, amortiguadores, barra estabilizadora, bujes, montajes
	Verificación del sonido del claxon		Verificación de los rodamientos de las ruedas traseras, juntas del eje, sellos de las ruedas
X	Inspección de la condición y daños del cristal del parabrisas		Verificación de la carrocería / montaje de la defensa escalón - trasera
X	Verificación del funcionamiento del limpiaparabrisas/ patrón de rocío del lavador		<b>INSPECCIÓN DE RUEDAS Y LLANTAS</b>
	Verificación de todos los accesorios		Inspección de las ruedas en busca de grietas y pernos de rueda flojos o faltantes
	<b>INSPECCIÓN INTERIOR</b>		Verificación de la correcta uniformidad: dimensión, y diseño de huella en el mismo eje
	Inspección del interior de la cabina en busca de desgaste o daños		Inspección por delineación, ajuste la convergencia como sea necesario
	Inspección de los cristales de las puertas, funcionamiento de los elevadores de las ventanas		Inspección de cortes, desgarres o daños
A	Funcionamiento de las puertas, cerrojos, cerraduras y bisagras de traba (lubricación)		Inspección de los vástagos de válvulas e inflado a través de tapones de las válvulas (V2B)
	Inspección de la condición y montaje del asiento y cinturón de seguridad del pasajero		Registro de la profundidad de la huella y la presión de aire
	Operación de la puerta de la mampara, cerrojo, cerradura, inspección de trayectoria, rodamientos	A	Ajuste de la presión correcta
	Funcionamiento de la puerta lateral, cerrojo, cerradura, contracerradura, cuña guía (lubricación)		Pintado de las ruedas como sea necesario
	Llanta de refacción: Registro la profundidad de la huella y la presión de aire		
	Inspección la condición y daños del interior de la carrocería		
A	Inspección de las puertas traseras, cerrojos, cerraduras, contracerradura, bisagras (lubricación)		
	<b>INSPECCIÓN DEBAJO DEL VEHÍCULO</b>		
A	Reemplazo del filtro de aceite (en el compartimiento del motor)		
	Prueba de presión del sistema de enfriamiento del motor (compartimiento del motor)		
	Verificación de rodamientos de rueda, tapones de grasa, sellos de las ruedas		
A	Drenado del aceite del motor		
	Verificación de la carrocería / montaje de la defensa - delantera		
	Inspección de los componentes y el montaje del piñón y la cremallera de la dirección		
	Inspección de los bujes de la barra estabilizadora, montajes, muelle delantera, montantes de amortiguador		

REFACCIÓN

2	6	60 PSI	8	60 PSI
mm	mm	Nm	mm	Nm
60	5	60 PSI	9	60 PSI
PSI	mm	Nm	mm	Nm



CONCEPTOS DE SEGUIMIENTO PM	
Reparación de cascadores	
Asiento conductor roto	
Piso de cabina dañado	
Foco de relé de luz roto	
Aviso de Balsa de Aire	

CÓDIGO	INSPECCIÓN A (continúa)	CÓDIGO	INSPECCIÓN B (continúa)
	<b>INSPECCIÓN DEL COMPARTIMIENTO DEL MOTOR</b>		<b>DOCUMENTACIÓN EMISSION</b>
A	Inspección del cerrojo del cofre, bisagras y soportes (lubricación)		Llenar y pegar la calcomanía de certificación de inspección
A	Agregar aceite del motor hasta el nivel correcto		Verificación de los niveles de todos los aceites y líquidos
	Inspección de la batería, charola, sujeciones y conexiones de los cables		Llenar la orden de reparación
	Prueba del sistema eléctrico con la mejor tecnología disponible		
	Prueba de la batería 6.46 V 115 CCA 433 Estado de carga		
	Prueba del motor de arranque 1.99 V Giro inicial 10.38 Amp de demanda		
	Prueba del alternador 13.3 V 14.74 Salida NL 14.85 Salida L		
N/A	Verificación de TODAS las mangueras y cables por excoiraciones, montaje y la dirección correcta		<b>INSPECCIÓN B</b>
	Inspección de la condición de la manguera de refrigerante / verificación de fugas		<b>TRANSMISIÓN</b>
	Desmontar el probador de presión del sistema del refrigerante del motor		Verificación del nivel y condición del líquido de la transmisión automática
	Prueba de la tapa de presión del radiador		
	Prueba y registro del nivel de protección del anticongelante: °C (°F)		
	Prueba y registro del nivel de protección SCA: ppm		
	Inspección del condensador de A/C, enfriador de la carga de aire, radiador en busca de residuos		<b>INSPECCIÓN C</b>
	Inspección de la condición del ventilador, embrague del ventilador, área de la tolva		<b>INTERVALOS DE REEMPLAZO</b>
	Inspección de la condición, alineación y tensión de la banda		<b>FILTRO DE AIRE</b>
	Inspección del alternador, montaje, conexiones y dirección de los cables		Reemplazo del filtro de aire cuando menos una vez cada 2 años
	Inspección del compresor del A/C, montaje, líneas, verificación de fugas		<b>FRENOS</b>
	Inspección de las bombas de combustible. Montaje y conexiones, verificación de fugas		Reemplazo de líquido cada 2 años
	Inspección del cilindro maestro de los frenos, nivel del líquido, verificación de fugas		<b>DIFERENCIAL</b>
	Inspección de la bomba de P/S, nivel del líquido y verificación de fugas		Reemplazo del aceite de los engranajes (cada 2 años)
A	Reemplazo del filtro de combustible		<b>TRANSMISIÓN</b>
	Inspección del filtro de polvo de la cabina, reemplazo si es necesario		Reemplazo del líquido y filtro cada 116,000 km (72,000 millas)
	Inspección del sistema de admisión de aire: mangueras y conexiones		
	Verificación y registro de la posición del indicador del purificador de aire: 100 %		
	Verificación de fugas en el depósito del líquido del lavaparabrisas, llenar si es necesario		

CONCEPTOS DE SEGUIMIENTO PM

Firma del Gerente \_\_\_\_\_

Firma del técnico \_\_\_\_\_

La firma del gerente se requiere solo durante una auditoría PM

Número del empleado \_\_\_\_\_

Número del empleado \_\_\_\_\_

