

SERVICIO "SM3" SPRINTER VS30 CHASIS 907 MOTOR 651.9/ 654.9

Cliente: _____

Kilometraje: _____ Patente: _____

Orden de trabajo: _____ Fecha: _____



- IMPORTANTE:**
- Esta lista de chequeo contiene todas las operaciones requeridas para el servicio de mantenimiento SM3.
 - Reparaciones adicionales deben ser "**facturadas por separado**".
 - Utilizar referencias WIS para consultar detalle de los trabajos a realizar.
 - Los trabajos realizados deben ser tickeados en el "**cuadro de chequeo A**".
 - En caso de detectar fallas, tickear el "**cuadro de chequeo B**". Realizar una breve descripción del problema.

A	CONTROL DE ENTRADA	B	COMENTARIOS	REFERENCIA WIS
<input type="checkbox"/>	Realizar e imprimir test de entrada mediante Star Diagnosis.	<input type="checkbox"/>	_____	
<input type="checkbox"/>	Controlar el grado de llenado del filtro de partículas (DPF) con Star Diagnosis. Si el grado de saturación, se encuentra sobre el valor límite, se deberá renovar el filtro, facturando por separado.	<input type="checkbox"/>	_____	AP49.20-D-0004TS
			<u>Renovar el filtro de partículas</u>	
			Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Controlar nivel de saturación del filtro de aire. Si el grado de saturación se encuentra sobre el 70% +/- 5%, se deberá renovar el filtro, facturando por separado	<input type="checkbox"/>	_____	AP09.10-D-0980TS
			<u>Renovar filtro de aire</u>	
			Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	
A	SERVICIO DE ACEITE	B	COMENTARIOS	REFERENCIA WIS
			"Indicar cantidad y tipo de aceite utilizado".	
<input type="checkbox"/>	Cambio de aceite y del filtro de motor.	<input type="checkbox"/>	_____	AP18.00-D-0101TSD AP18.00-D-0101TS
<input type="checkbox"/>	Cambio de aceite de la caja de transferencia. <i>modelo Oberaigner</i>	<input type="checkbox"/>	_____	
<input type="checkbox"/>	Cambio de aceite del eje delantero. <i>modelo Oberaigner</i>	<input type="checkbox"/>	_____	
A	COMPROBAR EL NIVEL Y RESTABLECER SI ES NECESARIO	B	COMENTARIOS	REFERENCIA WIS
			"En caso de pérdida de fluidos, determinar la causa y reparar, facturando por separado".	
<input type="checkbox"/>	Controlar el nivel y la concentración de anticongelante en el líquido refrigerante. Verificar la protección anticongelante (-37 °C) con un refractómetro.	<input type="checkbox"/>	_____	
<input type="checkbox"/>	Sistema hidráulico de frenos. Nota: Cambiar el líquido de freno está considerado en el SM4 por Km, pero " NO " debe superar los 2 años, es decir, debe ser cambiado por Km o Tiempo, lo primero que se cumpla.	<input type="checkbox"/>	_____	AP42.00-D-4280TS AP42.10-D-4210TS
<input type="checkbox"/>	Sistema limpiaparabrisas.	<input type="checkbox"/>	_____	AP82.35-D-8210TS
<input type="checkbox"/>	Sistema servodirección. Modelo 907 con código ZG1 (tracción integral, acoplable) o con código ZG3 (tracción integral acoplable con desmultiplicación del cambio)	<input type="checkbox"/>	_____	AP46.00-D-4612TS
A	MOTOR	B	COMENTARIOS	REFERENCIA WIS
<input type="checkbox"/>	Renovar el Filtro Tamiz A0000780956 (Solo Motor 651)	<input type="checkbox"/>	_____	

SERVICIO "SM3" SPRINTER VS30 CHASIS 907 MOTOR 651.9/ 654.9

<input type="checkbox"/>	Desaguar filtro de combustible.	<input type="checkbox"/>	AP47.20-D-0793TSK AP47.20-D-0793TS
<input type="checkbox"/>	Renovar filtro de combustible "Motor 651".	<input type="checkbox"/>	AP47.20-D-0793TSK AP47.20-D-0780TS
<input type="checkbox"/>	Renovar filtro de combustible (Verificar intervalos de cambio de filtro de combustible según cronograma "Motor 654")	<input type="checkbox"/>	AP47.20-D-0793TSK AP47.20-D-0793TS
<input type="checkbox"/>	Comprobar el tensor y correa trapezoidal nervada en la zona visible en cuanto a desgaste y daños.	<input type="checkbox"/>	AP13.22-D-1351TS

A	LUBRICACIÓN	B	COMENTARIOS	REFERENCIA WIS
---	-------------	---	-------------	----------------

<input type="checkbox"/>	Lubricar el enganche para remolque. <i>Con código Q20 (enganche para remolque).</i>	<input type="checkbox"/>	AP00.20-D-0020TS
<input type="checkbox"/>	Lubricar las bisagras de las puertas traseras. <i>Con código W54 (puerta de pared posterior de dos batientes).</i>	<input type="checkbox"/>	AP72.00-D-7225TS

A	COMPROBAR VISUALMENTE ESTANQUEIDAD Y ESTADO	B	COMENTARIOS	REFERENCIA WIS
---	---	---	-------------	----------------

"Prestar atención a todos los puntos de roce y al tendido de las conducciones".

<input type="checkbox"/>	Todos los grupos: motor, cambio, eje trasero, dirección, bomba de servodirección y sistema de frenos.	<input type="checkbox"/>	AP00.20-D-0053TS
<input type="checkbox"/>	Todas la tuberías, tubos flexibles y cables de sensores.	<input type="checkbox"/>	AP00.20-D-0054TS
<input type="checkbox"/>	Todos los depósitos, los aparatos, los amortiguadores, las articulaciones del eje delantero, las cubiertas, las guarniciones y las caperuzas protectoras.	<input type="checkbox"/>	AP32.25-S-3255E AP33.30-D-2000A AP00.20-D-0054TS
<input type="checkbox"/>	Muelles adicionales de goma.	<input type="checkbox"/>	AP32.00-D-3250H
<input type="checkbox"/>	Sistema mecánico de la dirección: barra de acoplamiento, biela de dirección, guarniciones de goma y caperuzas protectoras.	<input type="checkbox"/>	AP46.00-S-4651E

A	CHASIS Y CARROCERÍA	B	COMENTARIOS	REFERENCIA WIS
---	---------------------	---	-------------	----------------

<input type="checkbox"/>	Enganche para remolque: comprobar el funcionamiento, juego y fijación. (Con CÓDIGO Q20)	<input type="checkbox"/>	AP31.10-D-3151TS
<input type="checkbox"/>	Comprobar el funcionamiento de los frenos de servicio y estacionamiento.	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Comprobar y restablecer la presión de aire de los neumáticos, incluida la rueda de repuesto (neumáticos fríos).	<input type="checkbox"/>	AP40.15-D-4060TS
<input type="checkbox"/>	Comprobar los neumáticos respecto a daños y agrietamientos.	<input type="checkbox"/>	AP40.10-S-4051E

Delantera derecha
Buen estado ☐
Mal estado ☐

Delantera izquierda
Buen estado ☐
Mal estado ☐

Trasera derecha
Buen estado ☐
Mal estado ☐

Trasera izquierda
Buen estado ☐
Mal estado ☐

<input type="checkbox"/>	Comprobar el espesor de los forros de las pastillas de freno y el estado de los discos.	<input type="checkbox"/>	AP42.10-D-4256TS AP42.10-D-4252TS AP42.10-D-4259TS
--------------------------	---	--------------------------	--

Grosor residual de forros de frenos aprox. en mm		
	Izquierda	Derecha
Delante		
Detrás		

SERVICIO "SM3" SPRINTER VS30 CHASIS 907 MOTOR 651.9/ 654.9

<input type="checkbox"/>	Comprobar los orificios de salida de agua en la zona del piso de la puerta corredera.	<input type="checkbox"/>	AP72.00-D-7254TS
<input type="checkbox"/>	Comprobar el recorrido de la palanca de freno de estacionamiento.	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Comprobar si están dañados los fuelles de suspensión. Con código CB2 (tren de rodaje de confort suspensión neumática).	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	Renovar el filtro antipolvo de la calefacción/ventilación. Modelo 907 con código H81 (Sistema de ventilación con filtro).	<input type="checkbox"/>	AP83.00-D-8381TS
<input type="checkbox"/>	Renovar el filtro antipolvo de carbón activado para aire acondicionado. Modelo 907 con código HH4 (Climatizador automático Thermotronic) o código HH9 (Aire acondicionado de regulación semiautomática, Tempatic).	<input type="checkbox"/>	AP83.00-D-8381TS
<input type="checkbox"/>	Renovar el filtro antipolvo para aire acondicionado del techo. Modelo 907 con código H08 (Aire acondicionado del techo reforzado) o código HH7 (Aire acondicionado del techo básico) o código HK4 (Aire acondicionado en la parte trasera, reforzado)	<input type="checkbox"/>	AP83.50-D-8386TS

A	CONTROL DE FUNCIONAMIENTO	B	COMENTARIOS	REFERENCIA WIS
<input type="checkbox"/>	Sistema de señales y testigos de control.	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	Comprobar los cinturones de seguridad, los cierres de cinturón y las prolongaciones de los cierres de cinturón respecto a daños exteriores y funcionamiento.	<input type="checkbox"/>		AP91.40-D-9150TS
<input type="checkbox"/>	Comprobar el funcionamiento del alumbrado exterior.	<input type="checkbox"/>		AP82.10-D-8252TS
<input type="checkbox"/>	Comprobar el funcionamiento del limpiaparabrisas, el limpiapunetas trasero, sistema lavaparabrisas, sistema lavafaros	<input type="checkbox"/>		AP82.30-D-8252TS

A	TRABAJOS FINALES	B	COMENTARIOS	REFERENCIA WIS
<input type="checkbox"/>	Reposicionar el indicador de servicio de mantenimiento en el cuadro de instrumentos.	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	Control final, realizar prueba de ruta y verificar el correcto funcionamiento de frenos de servicio y estacionamiento, dirección, iluminación, testigos de control y rendimiento general.	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	Realizar e imprimir test de salida mediante Star Diagnosis.	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	Lavado.	<input type="checkbox"/>		

Técnico: _____ Supervisor: _____

Firma: _____ Firma: _____ Sucursal: _____

Documento elaborada por Comercial Kaufmann S.A. Postventa en base a manuales de mantenimiento indicados por el fabricante. El uso de esta pauta NO garantiza la durabilidad de los componentes del vehículo y debe ser aplicada por personal calificado. Todos los derechos reservados, Freightliner es una marca del grupo Daimler. Comercial Kaufmann S.A. Se reserva el derecho de hacer cambios sin previo aviso.