

Touring										
Rpto	Codigo	Cant	REPUESTO					Precio		
Aceite de motor	104406	9	MOBIL SUPER 3000 X2 5W-30					\$119.237		
Filtro de Aire	JMRCNHC15-96601-AB	1						\$16.917		
Filtro de Combustible (Diesel)	JMRCNHC15-9155-AC	1						\$33.948		
Filtro de Aceite (Motores Diesel)	JMRI012160TA	1						\$18.603		
Aceite de Transmisión (Mecánica)	104343	1,25	Mobil Delvac 1 Gear Oil 75W-90, API GL-5					\$23.360		
Aceite Diferencial Trasero	100214	2	MOBILUBE HD PLUS 80W-90					\$11.148		
Refrigerante de Motor	100030	12	MOBIL SUPER EXTENDED LIFE					\$85.291		
Líquido de Frenos	100050	0,5	MOBIL BRAKE FLUID DOT-4					\$5.249		
Líquido de Dirección	101061		minimum level<Filling volume< maximum level					\$14.934	I	Realizar
								R		
OPERACIONES DENTRO DEL COMPARTIMENTO DEL MOTOR (km)										
	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	70.000	80.000	90.000	100.000
Inspeccionar, desgarras o desgaste en la correa de accesorios y ajuste de la tensión	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Cambio del aceite del motor	\$119.237	\$119.237	\$119.237	\$119.237	\$119.237	\$119.237	\$119.237	\$119.237	\$119.237	\$119.237
Cambio de Filtro de aceite	\$18.603	\$18.603	\$18.603	\$18.603	\$18.603	\$18.603	\$18.603	\$18.603	\$18.603	\$18.603
Inspeccionar el estado de la manguera de aceite de la bomba de vacío	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Inspeccionar de daños en las mangueras de aceite del turbocompresor y las mangueras de aire de admisión	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Inspeccion del funcionamiento del sistema de control de emisiones evaporativas del cárter	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Comprobación de la holgura de las válvulas	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Comprobación del estado y la conexión de las mangueras del radiador	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Cambio del refrigerante del motor		\$85.291		\$85.291		\$85.291		\$85.291		\$85.291
Cambio de cadena										R
Limpieza de EGR					R					R
Comprobación del estado del elemento del filtro de aire y limpieza del ciclónico	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Cambio del elemento del filtro de aire		\$16.917		\$16.917		\$16.917		\$16.917		\$16.917
Inspeccion del nivel de líquido en el depósito de frenos y en el depósito del embrague	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Cambio del líquido de frenos					\$5.249					\$5.249
Comprobación del estado de la batería	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Cambio de lubricante de del sistema de dirección			\$14.934			\$14.934			\$14.934	
Cambio del filtro de combustible		\$33.948		\$33.948		\$33.948		\$33.948		\$33.948
OPERACIONES DEBAJO DEL VEHÍCULO										
Comprobación del estado del sistema de suspensión, en el caso de ruidos traseros alinear paquetes de resortes	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Lavado zona, frontal (Radiadores e intercooler, rueda dentada de ABS, frenos, bandejas, homocineticas, transmisiones y diferenciales	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Comprobación del juego del estado de la rotulas, los brazos de suspensión y guardapolvos	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Lubricar el árbol de transmisión con accesorio de engrase. (Cardanes)		R		R		R		R		R
Inspeccion del estado de los fuelles de las Homocineticas	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Comprobación del estado y las conexiones de la articulación de la dirección	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Inspeccion de la (transmisión manual) en busca de fugas de aceite y comprobar nivel	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Cambio del aceite de engranajes de la (transmisión manual)			\$23.360			\$23.360			\$23.360	
Inspeccion transferencia en busca de fugas de aceite y comprobar nivel de aceite	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Inspeccion de fugas de aceite en el diferencial delantero, trasero y ver nivel de aceite		I		I		I		I		I
Cambio de aceite de diferencial trasero			\$11.148			\$11.148			\$11.148	
Comprobación de fugas de gas en las uniones e instalación del tubo de escape	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
OPERACIONES DENTRO DEL VEHÍCULO										
Comprobación del juego libre en el pedal del freno y el pedal del embrague	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Comprobación de la regulacion palanca del freno de estacionamiento			R			R			R	
Comprobacion sistemas electricos, Radio, A/C, telecomando etc	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
OPERACIONES FUERA DEL VEHÍCULO										
Realizar de la alineación y balanceo de ruedas		R		R		R		R		R
Comprobación del juego en las masas de las ruedas delanteras y traseras.			R			R			R	
Comprobación de fugas en las mangueras y cañerías del freno	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Comprobación del estado de las pastillas y los discos de freno		R		R		R		R		R
Comprobación del estado de las balatas y los tambores de freno				R				R		
Comprobación de fugas, desperfectos de las mangueras y las cañerías de combustible	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
OPERACIONES UNA VEZ CALENTADO EL MOTOR										
Comprobación del régimen del motor al ralenti	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
OTROS										
Comprobación del estado de la carrocería	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Comprobación del sistema de inyección common rail	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Escaner, actualizacion de Software y receteo de mantenimiento, con Scanner KT700 marca JMC	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Medir parametros de sistema de reducción	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Aprendizaje de la pequeña cantidad de inyección	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Prueba de ruta	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
Insumos	\$137.840	\$273.996	\$187.282	\$273.996	\$143.088	\$323.439	\$137.840	\$273.996	\$187.282	\$279.245
Temporario en horas	1,2	1,733333	1,7	1,8	1,7	2,5	1,2	1,8	1,7	3,5
Valor mano de obra	\$48.000	\$69.333	\$66.000	\$72.667	\$66.667	\$100.667	\$48.000	\$72.667	\$66.000	\$138.000
Valor sugerido sin IVA	\$185.840	\$343.330	\$253.282	\$346.663	\$209.755	\$424.105	\$185.840	\$346.663	\$253.282	\$417.245
VALOR SUGERIDO IVA INCLUIDO	\$221.149	\$408.562	\$301.406	\$412.529	\$249.609	\$504.685	\$221.149	\$412.529	\$301.406	\$496.521

