

Vigus Pro 4X4



Repuesto	Codigo	Cant (Lts)	Repuesto	Precio		
Aceite de motor	104406	8,5	MOBIL SUPER 3000 X2 5W-30	\$112.613		
Filtro de Aire	JMRKP2-9601-AA	1		\$27.000		
Filtro de Combustible (Diesel)	JMRE9P2-9156AA	1		\$57.000		
Filtro de Aceite (Motores Diesel)	JMRBK20-6714-AA	1		\$30.000		
Aceite Transmisión AT			Shell ATF L12108 Automatic Transmission Oil			
Aceite de Transmisión (Caja Transferencia)	100252	3	MOBILUBE GX-A 80W, 208 LT	\$19.023		
Aceite Diferencial Trasero	100214	1	MOBILUBE HD PLUS 80W-90	\$17.174		
Aceite Diferencial Delantero	100214	1,15 ~ 1,25 L	MOBILUBE HD PLUS 80W-90	\$6.968		
Aceite Diferencial Trasero	100214	1	MOBILUBE HD PLUS 80W-90	\$5.574		
Refrigerante de Motor	100030	10	MOBIL SUPER EXTENDED LIFE	\$78.184		
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	Inspeccion
	R	Realizar

OPERACIONES DENTRO DEL COMPARTIMIENTO DEL MOTOR (km)	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	70.000	80.000	90.000	100.000
Inspeccionar, desgarrar 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	\$112.613	\$112.613	\$112.613	\$112.613	\$112.613	\$112.613	\$112.613	\$112.613	\$112.613	\$112.613
Cambio de Filtro de aceite	\$30.000	\$30.000	\$30.000	\$30.000	\$30.000	\$30.000	\$30.000	\$30.000	\$30.000	\$30.000
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										\$78.184
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		\$27.000		\$27.000		\$27.000		\$27.000		\$27.000
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		\$57.000		\$57.000		\$57.000		\$57.000		\$57.000
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, homocinéticas, 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 Homocinéticas	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 automática)										I
Cambio de aceite de transferencia			\$19.023			\$19.023				\$19.023
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 delantero			\$5.574			\$5.574				\$5.574
Cambio de aceite de diferencial trasero			\$5.574			\$5.574				\$5.574
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 ralentí	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 inyeccion common rail	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Escaner, actualización de Software y recetado de mantención, 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	\$142.613	\$226.613	\$187.718	\$226.613	\$147.861	\$271.718	\$142.613	\$226.613	\$187.718	\$310.045
Temporario en horas	1,2	1,733333333	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	\$190.613	\$295.946	\$253.718	\$299.279	\$214.528	\$372.385	\$190.613	\$299.279	\$253.718	\$448.045
VALOR SUGERIDO IVA INCLUIDO										
	\$226.829	\$352.176	\$301.925	\$356.142	\$255.288	\$443.138	\$226.829	\$356.142	\$301.925	\$533.174