VOLTERA

PAUTA DE MANTENCIÓN VOLTERA R6 4x2

	INTERVALOS DE MANTENIMIENTO - Kilometraje (x1000)																			
	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270	285	300
Prueba de Ruta	REALIZAR PRUEBA DE RUTA SOLO SI LA SITUACIÓN LO AMERITA																			
SISTEMA ELÉCTRICO																				
Lecturas con scanner	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
Arneses, conexiones eléctricas sist. alta tensión (Visual)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Batería de 12v (Estado batería & terminales)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Asear terminales bateria 12v		E		E		E		E		E		E		E		E		E		E
REFRIGERACIÓN & CLIMATIZACIÓN																				
Líquido refrigerante (Ambos circuitos)	I	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I
Fugas en el sistema refrigeración	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Funcionamiento electro ventilador	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Funcionamiento aire acondicionado	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Funcionamiento calefacción	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Filtro de cabina	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R	I/R
SUSPENSIÓN & DIRECCIÓN																				
Amortiguadores, espirales y ballestas	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Bandejas superiores e inferiores (Bujes y rótulas)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Cremallera de dirección (Columna, terminales, axiales y fuelles)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Barra estabilizadora (Bujes y bieletas)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Funcionamiento de dirección asistida	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Líquido dirección hidráulica	I	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I
CONJUNTO MOTRIZ																				
Aceite transmisión / diferencial			R			R			R			R			R			R		
Holgura rodamientos de mazas	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Rotación de neumáticos	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
Estado de neumáticos y llantas	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Presión de inflado neumáticos	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
FRENOS																				
Inspección visual de frenos y limpieza spray (Sin desarmar)	I	I		I	I		I	I		I	I		I	I		I	I		I	I
Inspección y aseo de frenos			E			E			E			E			E			E		
Flexibles y linea de circuito hidráulico	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Funcionamiento servo freno, bomba vacío y línea vacío	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Funcionamiento freno electrónico de estacionamiento	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Liquido de frenos	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I	I	R
CARROCERIA EXTERIOR, CABINA & ACCESORIOS																				
Estado general de carrocería (Partes dañadas o sueltas)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Luces exteriores	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Estado y funcionamiento limpia parabrisas (Brazos y plumillas)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Surtidores limpia parabrisas (Obstrucciones y dirección del chorro)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Nivel líquido limpia parabrisas	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Iluminación y testigos de tablero	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Luces interiores de cabina (Techo)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Funcionamiento alzavidrios eléctricos	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Funcionamiento bocina	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Funcionamiento alarmas de baja velocidad y marcha atrás	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Funcionamiento cámaras 360 y sensores de proximidad	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

E : EJECUTAR **R :** REEMPLAZAR **I :** INSPECCIONAR **I/R :** INSP. O REEMPLAZAR

VALOR MANO DE OBRA MANTENCIÓN																				
UF + IVA	2,20	2,29	4,12	3,03	2,20	4,20	2,20	5,25	4,12	2,29	2,20	4,95	2,20	2,29	4,12	5,25	2,20	4,20	2,20	3,03
VALOR REPUESTOS, LUBRICANTES E INSUMOS ASOCIADOS A LA MANTENCIÓN																				
Filtro de aire cabina (Si corresponde)	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22	0,22
Aceite transmisión reductora/diferencia 85W/90 GL-5 (4 lts)			1,82			1,82			1,82			1,82			1,82			1,82		
Líquido refrigerante L-192 (4 + 8 = 12 lts)								0,78								0,78				
Líquido de frenos DOT 4 (0,8 lts)				0,28				0,28				0,28				0,28				0,28
Fluido dirección asistida NISSAN PDF o ATF DEXRON VI (2,5 lts)								0,28								0,28				
Insumos	0,30	0,35	0,45	0,40	0,30	0,45	0,30	0,50	0,45	0,35	0,30	0,45	0,30	0,35	0,45	0,50	0,30	0,45	0,30	0,40
UF + IVA	0,52	0,57	2,49	0,90	0,52	2,49	0,52	2,06	2,49	0,57	0,52	2,77	0,52	0,57	2,49	2,06	0,52	2,49	0,52	0,90
VALOR MANTENCIÓN, INCLUIDOS REPUESTOS, LUBRICANTES E INSUMOS ASOCIADOS																				
(No incluye elementos de desgaste, tales como pastillas y discos de frenos, ampolletas, amortiguadores, neumáticos, etc.) **UF + IVA**	2,72	2,86	6,61	3,93	2,72	6,69	2,72	7,31	6,61	2,86	2,72	7,72	2,72	2,86	6,61	7,31	2,72	6,69	2,72	3,93

OBSERVACIONES

Los valores de Mano de Obra expresados en la Pauta de Mantención son referenciales, entendiendo que trabajos de Inspección "I" pudiesen derivar en trabajos adicionales de Ejecución "E" y/o de reemplazo "R" de partes, dependiendo de las condiciones que se encuentre el vehículo en el momento de su revisión.

La Pauta de Mantención solo considera valores de mano de obra, filtro de cabina, lubricantes e insumos. No considera valores de repuestos ni de elementos de desgaste tales como; ampolletas, pastillas y discos de freno, maortiguadores, neumáticos, etc, ya que la vida útil de éstos es variable dependiendo de las condiciones de uso del vehículo. Valores de lubricantes y fluídos son referenciales, a excepción los de relleno que están incluídos en los insumos.
Todo respuesto, elemento y/o trabajo adicional, no contemplados en la Pauta de Mantención, que pudieran resultar producto de la inspección, será comunicado y cotizado de manera oportuna al cliente. Todo adicional será realizado o incluído solo con autorización previa por parte del cliente.

La presente pauta de mantenciones considera un uso normal del vehículo. Para condiciones de conducción y/o climáticas extremas, el intervalo de mantenimiento se debe acortar a cada 7.500 kms.
VOLTERA se reserva el derecho de eventuales modificación a la presente Pauta de Matención, sin previo aviso, de acuerdo su criterio y necesidades técnicas y/o comerciales.

Dic. 2023