

LPyMT 3B

Programa de mantenimiento preventivo Nissan

En base al programa de mantenimiento, responda a la siguiente pregunta.

¿Por qué crees que es importante que los técnicos mecánicos respeten los programas de mantenimiento del fabricante?

- Enviar al correo
- josefernandez.moreno@yahoo.com
- Enviar a más tardar el día 2 junio.

PROGRAMA MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOR YD22DDTi Diesel

INTERVALOS DE MANTENCIÓN (Cada 10.000 Kms o 1 año)		Kilómetros x1000	1	10/30 50/70 90	20 60	40	80	100
Motor	Cambio de Aceite Motor Servicio liviano (Helix Diesel Plus 15W-40) Servicio severo, (Helix Ultra 5W-40)			C	C	C	C	C
	Filtro de Aire			C	C	C	C	C
	Correas Impulsoras	I	I	I	I	I	I	I
	Control de ralentí o marcha mínima	R	R	R	R	R	R	R
	Sistema ECSS, prueba funcional y autoaprendizaje (CONSULT II o CONSULT III)	I	I	I	I	I	I	I
	Apriete de tuercas de múltiple y línea de escape	R		R	R	R	R	R
	Cambio de filtros de combustible			C	C	C	C	C
	Niveles de los fluidos	I	I	I	I	I	I	I
	Bujías incandescentes					I	I	
Transmisión y Refrigeración	Aceite de caja de cambios MT (Spirax EP 75W-90)	I	I	I	C	C	C	I
	Aceite de diferencial trasero con acople electrónico (Spirax A 80W-90)	I			C	C		
	Aceite de caja de transferencia (Donax TG)	I			C	C		
	Fuelles de homocinética, ejes de mando	I	I	I	I	I	I	I
	Funcionamiento conjunto de embrague y ajuste de pedalera	I	I	I	I	I	I	I
	Concentración de 50% del Refrigerante (Utilizar Refractómetro)	I	I	I	I	I	I	I
	Refrigerante motor (Utilizar sólo Refrigerante Genuino NISSAN / N° Parte 10120-F40R0)					C		
	Mantenimiento y verificación de carga del A/C (una vez al año)			R	R	R	R	R
	Filtro Polen A/C			C	C	C	C	C
Dirección y Suspensión	Conjunto de dirección, terminales, rótulas y fuelles	I	I	I	I	I	I	I
	Verificar estado de Amortiguadores y pérdida de líquido	I	I	I	I	I	I	I
	Revisar geometría tren delantero y alinear.		R	R	R	R	R	R
	Desgaste de los neumáticos	I	I	I	I	I	I	I
	Rotación y balanceo (Verificar estado de neumático de repuesto)		R	R	R	R	R	R
Sistema de Frenos y Sistema Eléctrico	Limpieza y ajuste de frenos		R	R	R	R	R	R
	Verificar ajuste y funcionamiento del freno de estacionamiento	R	R	R	R	R	R	R
	Líquido de freno (Utilizar líquido de Freno DOT3 NISSAN P/N 00000215R0)		I	C	C	C	C	C
	Verificar régimen de carga de la batería	R	R	R	R	R	R	R
	Nivel de electrolito y terminales de la batería	I	I	I	I	I	I	I
	Funcionamiento de los elementos y accesorios eléctricos (Luces, Cierre Central, Alza vidrios y espejos eléctricos, etc.)	I	I	I	I	I	I	I
	Mantenimiento y cambio de rodamientos del motor de arranque							R
Mantenimiento y cambio de rodamientos del alternador							R	
Chasis y Carrocería	Lubricar bisagras de puertas maleta y portalón	R	R	R	R	R	R	R
	Verificar funcionamiento de chapas y cerraduras (strikers)	R	R	R	R	R	R	R
	Regulación y alineación de luces	R	R	R	R	R	R	R
	Verificar despeje de drenajes de agua lluvia	R	R	R	R	R	R	R
	Verificar ajuste de pernos y tuercas principales del chasis	R		R	R	R	R	R

Siempre verifique las condiciones de operación del vehículo.
Si fuese necesario consulte el mantenimiento bajo condiciones severas en el manual de servicio o la libreta de garantía y proceda de acuerdo a lo señalado en ellos.

Hora / Hombre

Gratis 3.0 4.0 5.0 6.0 7.5

I= Inspeccionar R= Realizar C= Cambiar



Capacidades	Lts.
Aceite de motor con filtro	5.2
Refrigerante de motor	9.5
Transmisión T/M	2.3
Caja de Transferencia	0.31
Diferencial Trasero	0.55

Marubeni
ES NISSAN EN CHILE