

Formato de Inspección y Requerimiento de cambio de Llantas para flota de vehículos y maquinaria propiedad del municipio de Motavita 2025-02-12

Responsable						
Item	Placa del Vehículo / Equipo	Tipo de Vehículo / Maquinaria	Referencia de Llanta (Medidas u Especificación Técnica)	Cantidad de Llantas	Estado Actual de las Llantas	Observación Técnica
1	670 G	motoniveladora	Llanta 1400-24 tt, especificaciones: mínimo 16 Lonas, Diámetro exterior mínimo 1336 mm, ancho de sección mínimo 370, rin 8.00 tg inch, profundidad mínima de la banda de rodamiento mínimo de 25 mm, presión mínima 80 - 51 PSI, capacidad de carga mínima 5000 kg, velocidad mínima 40 km/h	6	las llantas se encuentran en mal estado con un uso del 95% de desgaste	se encuentran para cambio por desgaste irregular por tiempo y trabajo
2	OQF 034	Volqueta Ford de 1965 F7000	Llanta trasera para recorridos mixtos de tierra y asfalto 295/80 R22.5, especificaciones: profundidad mínima de la banda de rodamiento 22.2, capacidad de carga mínima H, diámetro total 1061.40 mm, índice de carga mínimo montaje en eje Dual 148 - montaje en eje simple 152, Símbolo de Rango de Velocidad mínimo L, mínima carga para montaje eje simple 3550 kg, mínima carga para montaje eje dual 3150 kg, inflado dual 125, R surcos extra profundos.	4	llantas con un 90 % desgaste de la vida útil de la llanta	se encuentran para cambio por cortes en la llanta debido al trabajo realizado en las vías por la maquina
3	OQF 034	Volqueta Ford de 1965 F7000	Llanta delantera para Recorridos mixtos de tierra y asfalto 215/75 R 17.5, especificaciones: profundidad mínima de la banda de rodamiento 12.9, capacidad de carga mínima F, diámetro mínimo total 758.50 mm, índice de carga mínimo montaje eje simple 124, Símbolo de Rango de Velocidad mismo L, mínima carga para montaje en eje simple 1600 kg	2	llantas con un 90 % desgaste de la vida útil de la llanta	se encuentran para cambio por cortes en la llanta debido al trabajo realizado en las vías por la maquina
4	OCM 623	Buseta Chevrolet NPR Modelo 2020	Llanta trasera para Recorridos mixtos de tierra y asfalto 215/75 R 17.5, especificaciones: diámetro total mínimo 776 mm, índice de carga mínimo para montaje en eje simple 126 en eje dual 124, rango de velocidad mínimo L, Profundidad de la banda de rodamiento mínimo 14.9 mm, capacidad de carga mínima F, mínima carga para montaje en eje simple 1700 kg - en eje dual 1600 kg.	4	llantas con un 97 % desgaste de la vida útil de la llanta	se encuentran para cambio por cortes en la llanta debido al trabajo realizado en las vías por la maquina
5	OCM 623	Buseta Chevrolet NPR Modelo 2020	Llanta delantera para Recorridos mixtos de tierra y asfalto 215/75 R 17.5, especificaciones: profundidad mínima de la banda de rodamiento 12.9, capacidad de carga mínima F, diámetro mínimo total 758.50 mm, índice de carga mínimo montaje eje simple 124, Símbolo de Rango de Velocidad mismo L, mínima carga para montaje en eje simple 1600 kg	2	llantas con un 97 % desgaste de la vida útil de la llanta	se encuentran para cambio por cortes en la llanta debido al trabajo realizado en las vías por la maquina
6	E 140	Tractor podador john deere	LLANTA 15-6-6	2	llantas con un 98 % desgaste de la vida útil de la llanta	se encuentran para cambio por cortes en la llanta debido al trabajo realizado por la maquina
7	E 140	Tractor podador john deere	LLANTA 20-10-8	2	llantas con un 90 % desgaste de la vida útil de la llanta	se encuentran para cambio por cortes en la llanta debido al trabajo realizado por la maquina
8		Remolque del Tractor agrícola	LLANTA 10.0/75-153	2	llantas con un 96 % desgaste de la vida útil de la llanta	se encuentran para cambio por cortes en la llanta debido al trabajo realizado
9	410J	Retroexcavadora john deere	Llanta 12.5/80-18, índice de carga y velocidad mínimo 14, capacidad de carga mínima de 3000 Kg, capacidad de aire mínimo 64 psi, TL, Circunferencia de rodamiento mínima 2896 mm, Diámetro Externo mínimo 974 mm, ancho de sección sin carga 312 mm, Aro 9 pulg, profundidad de la banda de rodamiento mínimo de 25 mm.	2	llantas con un 94 % desgaste de la vida útil de la llanta	se encuentran para cambio por cortes en la llanta debido al trabajo realizado en las veredas del municipio
10	CS44B	Vibrocompactador Caterpillar	LLANTA 14.9-24 R3, Especificaciones: Índice de carga y velocidad mínimo 8PR A8, capacidad de Carga mínima 1596 Kg - 40Km/h, mínima capacidad de aire 26 psi, cámara de aire sellomatic, Diámetro Externo mínimo 1229 mm, ancho de sección sin carga 386 mm, Aro 13.00 pulg, profundidad mínima de la banda de rodamiento 22 mm	2	llantas con un 98 % desgaste de la vida útil de la llanta	se encuentran para cambio por fisuras en la llanta debido al trabajo realizado en las vías por la maquina


Firma Profesional y/o Técnico Encargado
FERNEY MOLINA RUBIO

Apoyo técnico parque automotor alcaldía de Motavita