

SISTEMA DE GESTIÓN DE INTEGRADO CODIGO TP-EC-F-003 VERSION: 03 STATUS DE INGRESOS A PROYECTOS MINEROS, ALMACENES Y/O PUERTOS: 23/06/2021 PUERTOS: 23/06/2021

Fecha: 23/06/2021

Fecha Inicio:	Placa :	Tipo :	Modelo:	Km. Programado :	Km. Actual :	Fecha Termino :
2021-06-23	A5K-905	REMOLCADOR	RG-50 NGB	100.0	150.0	2021-06-23

1	Cambiar aceite de motor	
2	Cambiar filtro de aceite de motor	
3	Cambiar filtro de petroleo	
4	Cambiar filtro de separador de agua	Proceso
5	Cambiar filtro de aire	
6	Cambiar aceite de transmision	Proceso
7	Cambiar aceite de coronas	Proceso
8	Cambiar aceite de ruedas delanteras	
9	Realizar el engrase general de la unidad	
1 0	Verificar el sistema de direccion	
1	Cambiar el filtro de aceite de direccion hidraulica	
1 2	Cambiar aceite de direccion hidraulica	Proceso
1 3	Verificar el filtro de secador de aire	
1 4	Cambiar refrigerante	
1 5	Verificar y ajustar rodamientos de ruedas	
1 6	Verificar fugas de agua, aire, aceite y combustible	
1 7	Verificar varillaje de la direccion	
1 8	Regular frenos	
1 9	Verificar presion de neumaticos	
2	Verificar bornes y estado de baterias	
2	Verificar tension de fajas, conjunto de poleas.	
2 2	Realizar diagnostico electronico y prueba de cilindros	
2 3	Regular embrague	
2 4	Drenar tanques de aire	

2 5	Realizar la limpieza del gobernador de aire	
2	Verificar fugas de aceite por retenes de ruedas	
2 7	Verificar estado y engrasar quinta rueda	
2 8	Calibrar luz de valvulas del motor	
2 9	Verificar y ajustar pernos de chasis	
3 0	Verificar componentes del sistema de suspension	
3	Inspeccionar el estado del aro del neumatico	
3 2	Verificar el estado de la tapa del neumatico	
3	Verificar el estado del piton del neumatico	
3 4	Ajustar las tuercas de la bocamaza con ayuda del torquimetro, aplicar fuerza de 600 lb/ft	
3 5	Verificar la superficie de la banda de rodamiento de neumaticos	
3 6	Regular la presion de los neumaticos	
3 7	Verificar con el profundimetro el remanente de los neumaticos (mayor a 5 mm)	
3 8	Cambiar el aceite de motor a los 20000 km. Cambiar el aceite de transmision y coronas a los 100000 km. Cambiar el aceite de sistema de direccion y refrigerante a los 200000 km. De esta manera, se reduce el desgaste en el motor y prolonga su vida útil.	

Mecanico Supervisor de mantenimiento