



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

Viceministerio de Transportes

Dirección General de Caminos y Ferrocarriles

ANEXO 001-A/14

FICHA TÉCNICA DE VEHÍCULOS FERROVIARIOS

USO MESA DE PARTES

ORGANIZACIÓN FERROVIARIA	AMBITO DE OPERACIÓN

CARACTERISTICAS GENERALES			
Tipo de vehículo		Tara	
Número		Trocha en milímetros	
Fabricante		Capacidad (HP, Pasajeros, Ton)	
Año de fabricación		Ultima fecha de reparación	
		Ultima fecha de mantenimiento	

SISTEMA MECANICO	
MOTOR	
Marca	
Año de fabricación	
Potencia (HP)	
Modelo	
Nº de cilindros	
Sobrealimentación	
Rotación máx RPM	
SISTEMA DE PROTECCION	
Sobrevelocidad	
Baja presión/Aceite	
BOGGIES	
Nº de ejes	
Nº de boggies	
Estado del plato centro	
Estado apoyo lateral	
Estado de ruedas	
Diámetro de ruedas	
Espesor de ruedas	
Estado de pestañas	
Rodamientos	
SISTEMA ELECTRICO	
GENERADOR ALTERNADOR PRINCIPAL	
Marca	
Modelo	
MOTORES ELECTRICOS DE TRACCION	
Marca	
Modelo	
Nº de polos	
MANDO DE CONTROL	
Contactores y relay	
Cables eléctricos	
Batería	
Freno dinámico	
Alarmas en cabina	
Verificación de tierra	
Iluminación Int y Ext	
Velocímetro digital	
Sistema de excitación	
Aislamiento eléctrico	
Farolas delant. y post.	
Bocinas y faros pirata	

SISTEMA NEUMATICO Y FRENOS	
COMPRESOR DE AIRE	
Marca	
Modelo	
Tipo	
Capacidad	
Velocidad	
Válvula de alivio	
VALVULA DE FRENO Y TUBERIAS	
Válvula de freno	
FUNCION DISPOSITIVO PROTECCION	
Control alerta (h. muerto)	
Sobrevelocidad	
Prueba de fugas	
Estado depósito de aire	
Válvula de seguridad	
Estado de mangueras	
Estado de tuberías	
Registrador de eventos	
ESTADO DE FRENOS	
Directo	
Automático	
Independiente	
Parqueo	

CARROCERIA Y BASTIDOR	
CARROCERIA	
Estado de cabina	
Estado de vidrios	
Estado de campana	
Estado de baranda	
Estado de carrocería	
Estado de asientos	
Estado de cocina	
Tipo de baño	
Estado de baño	
Estado de puertas	
Extintores	
BASTIDOR	
Estado de bastidor	
Estado de la trompa	
Estado de enganches	
Estado de arenero	
Estado de botapiedras	
RESULTADO DE PRUEBAS	
De potencia	
De frenado	
De aceleración	

FIRMA DEL TITULAR O REPRESENTANTE LEGAL

ESTA SECCIÓN SERÁ COMPLETADA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE CAMINOS Y FERROCARRILES

EVALUACION FINAL	
OPERATIVA ()	NO OPERATIVA ()
FIRMA DEL EVALUADOR DEL MTC	