

PLACA:		UPO417		CLASE:		BUS		MARCA:		MERCEDES BENZ		LINEA:		OH1626L																	
KILOMETRAJE:		65.241		MODELO:		2006		CILINDRAJE:		11967		SILLAS:		42		COLOR:		BLANCO VERDE													
COMBUSTIBLE:				DIESEL				MOTOR:				476978U0830794				VIN:				***				CHASIS:				***			
Revisión Tecnico Mecánica Y De Gases:										Poliza SOAT:										SEGUROS COMERCIALES BOLIVAR											
Certificado:		171808131		Fec.Exp:		16/02/2024		Fec.Ven:		16/02/2025		890112360270100				Fec.Exp:		14/09/2024		Fec.Ven:		13/09/2025									
Empresa:		TRANSPORTES ESPECIALES LIBERTAD CC. 378098										Dirección:		BOGOTA																	
Propietario:		ARIAS CASTRO MARIO CC. 19106575										Dirección:		BOGOTA																	
Conductor:		ARIAS CASTRO MARIO CC. 19106575										Dirección:		BOGOTA																	

INSPECCIÓN SENSORIAL											
LUCES			FUGAS			DIRECCION			SISTEMA ESCAPE		
Altas	✓		Rines Traseros	✓		Retrovisor Izquierdo	✓		Tubos-Mangueras	✓	
Bajas	✓		Esparragos y Tuercas	✓		Placa Delantera	✓		Pastillas-Bandas	✓	
Medias Delanteras	✓		Llanta de repuesto	✓		Placa Trasera	✓		Excesiva	✓	
Medias Traseras	✓		Sistema de dirección	✓		Placa Laterales y techo	✓		Pedal Antideslizante	✓	
Freno	✓		Aceite de motor	✓		Emblemas	✓		SISTEMA ELECTRICO		
Placa	✓		Valvulina caja	✓		SUSPENSION			Union Anillos	✓	
Reversa	✓		Valvulina Transmisión	✓		Cabrilla	✓		Union Tubo	✓	
Direccional Izquierda	✓		Liquido De Frenos	✓		Juego Libre	✓		Catalizador	✓	
Direccional Derecha	✓		Liquido Refrigerante	✓		Columna	✓		Silenciador	✓	
Parqueo	✓		Combustible	✓		Caja De Direccion	✓		SISTEMA ELECTRICO		
Interna	✓		Aire	✓		Terminales	✓		Interruptor Electrico	✓	
Gradas	✓		Sistema de Escape	✓		Axiales	✓		Correas	✓	
HABITACULO DE PASAJEROS			MOTOR			Brazo corto	✓		Bateria	✓	
Limpia Parabrisas	✓		Tapa De Aceite	✓		Brazo largo	✓		Cableado	✓	
Tapiceria	✓		Varilla Medida Aceite	✓		Pitman	✓		Interruptor Central	✓	
Tapa Motor	✓		Nivel De Aceite	✓		Biela	✓		Arranque	✓	
Silleteria	✓		Ventilador	✓		FRENOS			Pito Ciudad	✓	
Cinturones de seguridad	✓		Radiador	✓		Topes	✓		Tacometro	✓	
Gradas	✓		Filtro Combustible	✓		Amortiguador Delantero	✓		Man Presion Aire	✓	
Pedales	✓		Correas-Mangueras	✓		Amortiguador Trasero	✓		Man Combustible	✓	
Tapa Combustible	✓		CARDAN			Soportes/Sapos	✓		Amperimetro	✓	
Puerta	✓		Crucetas	✓		Brazo Compensador De Direccion	✓		Pres.Lubrimotor	✓	
Pasa Manos	✓		Uniones	✓		Tijera Inferior Y Superior	✓		EQUIPOS SEGURIDAD CARRETERA		
Timbre	✓		Cadena o soportes de desprendimiento	✓		Splinderes	✓		Extintor	✓	
Vidrios	✓		TRANSMISION			Barra Estabilizadora	✓		Botiquin	✓	
Parabrisas Posterior	✓		Embragues	✓		Muelles, Espirales Y Cauchos	✓		Triangulos -Conos	✓	
Ventanillas	✓		Caja De Velocidades	✓		Rotulas	✓		Linterna	✓	
Salida De Emergencia	✓		ESTADO CARROCERIA			Terminales	✓		Llaves Rueda ,Gato	✓	
Escotillas	✓		Pintura General	✓		Holguras	✓		Tacos (Cuñes)	✓	
Martillos	✓		Chapas Puertas	✓		Chasis	✓		Herramientas	✓	
Dispositivo de velocidad	✓		Parachoques	✓		Pasadores	✓		Manguera Aire	✓	
SISTEMA RODAMIENTO			Capot	✓		IDENTIFICACION					
Llantas Delanteras	✓		IDENTIFICACION			Booster	✓				
Llantas Traseras	✓		Retrovisor Interior	✓		Freno De Mano / seguridad	✓				
Rines Delanteros	✓		Retrovisor Derecho	✓		Campanas	✓				
						Discos	✓				

LABRADO RUEDAS (mm)				Eje 1			Eje 2				Eje 3				
Rueda de Repuesto		11.5		Izquierdo		Derecho		Izq. R1	Izq. R2	Der. R1	Der. R2	Izq. R1	Izq. R2	Der. R1	Der. R2
				3.7		3.1		5.2	4.7	3.2	4.1				
Eficacia Total	Minimo	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad		Desequilibrio	Máximo	Unidad	
	50	%		Eje 1 Izquierdo		N		Eje 1 Derecho		N			30	%	
				Eje 2 Izquierdo		N		Eje 2 Derecho		N			30	%	
Eficacia Auxiliar	Minimo	Unidad		Eje 3 Izquierdo		N		Eje 3 Derecho		N			30	%	
	18	%		Eje 4 Izquierdo		N		Eje 4 Derecho		N			30	%	
				Eje 5 Izquierdo		N		Eje 5 Derecho		N			30	%	
Eje 1		Eje 2		Eje 3		Eje 4		Eje 5		Máximo ±10		Unidad		m/Km	
Temp °C	Rpm	Ciclo 1	Unidad	Ciclo 2	Unidad	Ciclo 3	Unidad	Ciclo 4	Unidad			Valor	Norma	Unidad	
			%		%		%		%		Resultado				



Observaciones

APTO PARA EL SERVICIO

APROBADO

Vigencia: 03/03/2025

CONDUCTOR - NOMBRE Y CEDULA

ARIAS CASTRO MARIO CC. 19106575

RESPONSABLE

APROBADO

Alfonso Moreno

Alfonso Moreno Ingeniería S.A.S

Los suscritos operarios responsables de la revisión hacemos constar que el presente vehiculo al momento de su inspección esta apto técnica y mecánicamente para el servicio de pasajeros, para lo cual firmamos y sellamos.