



Alfonso Moreno Ingenieria S.A.S  
SERVICIO MOVIL A NIVEL NACIONAL  
NIT 900.896.374 Tel. 3133320061 Cel. 3505176415

Fecha Revisión  
02/07/2025

PLACA:	SVF708	CLASE:	MICROBUS	MARCA:	MERCEDES BENZ	LINEA:	SPRINTER 313				
KILOMETRAJE:	729361	MODELO:	2006	CILINDRAJE:	2.150	SILLAS:	16	COLOR:	BLANCO ARTICO		
COMBUSTIBLE:	DIESEL	MOTOR:	61198170046290			VIN:	*****		CHASIS:	BAC9036726A946767	
Revisión Tecnico Mecánica Y De Gases:					Poliza SOAT:		COMPAÑIA MUNDIAL DE SE				
Certificado:	176037384	Fec.Exp:	21/09/2024	Fec.Ven:	21/09/2025	89987186		Fec.Exp:	17/02/2025	Fec.Ven:	17/02/2026
Empresa:	TRANSPORTES ESPECIALES LIBERTAD S. A. S NIT. 830503					Dirección:	BOGOTA				
Propietario:	TRANSPORTES ESPECIALES LIBERTAD S. A. S NIT. 830503					Dirección:	BOGOTA				
Conductor:	BUITRAGO CONTRERAS LUIS FRANCISCO CC. 11332907					Dirección:	BOGOTA				

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

LABRADO RUEDAS ( mm )				Eje 1		Eje 2				Eje 3			
Rueda de Repuesto		5.8		Izquierdo	Derecho	Izq. R1	Izq. R2	Der. R1	Der. R2	Izq. R1	Izq. R2	Der. R1	Der. R2
				4.7	6.0	3.6		4.8					
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	
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: 02/09/2025

CONDUCTOR - NOMBRE Y CEDULA

BUITRAGO CONTRERAS LUIS FRANCISCO CC. 11332907

RESPONSABLE

APROBADO

Alfonso Moreno Ingenieria S.A.S

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