

FORMATO VERIFICACIÓN TÉCNICO MECÁNICA PARA VEHÍCULOS

No: 00002146-2504

CDA AUTOMAS BARBOSA
NIT 901214167-9
CALLE 15 # 19A-65 Tel
6263583
BARBOSA

AUTOMAS

CENTRO DIAGNÓSTICO AUTOMOTRIZ

FECHA		DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO	
Fecha de prueba: 2025-04-11	Nombre o razón social: JUAN CARLOS GOMEZ URREGO	Documento de identidad: CC. (X) NIT. () CE. ()	No. 8431968
Dirección: CR 39A 65-100	Teléfono: 3217115387	Ciudad: MEDELLIN	Departamento: ANTIOQUIA

DATOS DEL VEHICULO							
Placa: SZX887	Marca: HINO	Línea: FC9JKSZ	Clase: BUS	Modelo: 2012	Cilindraje: 5123	Kilometraje: 0	
Servicio: PUBLICO	No Licencia Tránsito: 10016730980	Combustible: DIESEL	Color: BLANCO VERDE	Empresa:	Conductor: JUAN CARLOS GOMEZ URREGO		



Frenos											
Eficacia Total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad
52.5	50	%	8300	14421	N	8294	13342	N	27.8°	30	%
Eficacia Auxiliar			Eje 1 Izquierdo			Eje 2 Derecho					
22.5	18	%	11393	18443	N				27.2°	30	%
			Eje 3 Izquierdo			Eje 4 Derecho					
			Eje 5 Izquierdo			Eje 5 Derecho					

Desviación Lateral				Eje 5		Máximo	± 10	Unidad	(m/km)
Eje 1	-3.8	Eje 2	-5.7	Eje 3	Eje 4				

Inspección Sensorial								
G1	Identificación reglamentaria	CUMPLE	G1	Luz de parqueo	CUMPLE	G1	Eje3 llanta Izquierda	NO APLICA
G1	Distintivo de la empresa	CUMPLE	G1	Luz Interna	CUMPLE	G1	Eje4 llanta Derecha	NO APLICA
G1	Anclaje sillas	CUMPLE	G1	Luz Placa	CUMPLE	G1	Eje4 llanta Izquierda	NO APLICA
G1	Estado tubos escape	CUMPLE	G1	Luces Altas	CUMPLE	G1	Eje5 llanta Derecha	NO APLICA
G1	Aseo General	CUMPLE	G1	Luces Bajas	CUMPLE	G1	Eje5 llanta Izquierda	NO APLICA
G1	Espejos	CUMPLE	G1	Indicadores de tablero	CUMPLE	G1	Eje1 Rin Derecho	CUMPLE
G1	Pernos	CUMPLE	G1	Terminales Bateria	CUMPLE	G1	Eje1 Rin Izquierdo	CUMPLE
G1	Soportes	CUMPLE	G1	Anclaje de batería	CUMPLE	G1	Eje2 Rin Derecho	CUMPLE
G1	Rotulas Supenores	CUMPLE	G1	Desempeñador	CUMPLE	G1	Eje2 Rin Izquierdo	CUMPLE
G1	Rotulas Inferiores	CUMPLE	G1	Cruceta	CUMPLE	G1	Eje3 Rin Derecho	NO APLICA
G1	Resortes o Ballestas	CUMPLE	G1	Linterna	CUMPLE	G1	Eje3 Rin Izquierdo	NO APLICA
G1	Amortiguadores	CUMPLE	G1	Triángulos	CUMPLE	G1	Eje4 Rin Derecho	NO APLICA
G1	Tijeras	CUMPLE	G1	Banderaola	CUMPLE	G1	Eje4 Rin Izquierdo	NO APLICA
G1	Limpiaaparabrisas	CUMPLE	G1	Tacos	CUMPLE	G1	Eje5 Rin Derecho	NO APLICA
G1	Retrovisores	CUMPLE	G1	Llanta de repuesto	CUMPLE	G1	Eje5 Rin Izquierdo	NO APLICA
G1	Pto	CUMPLE	G1	Gato	CUMPLE	G1	Latorneria y Pintura	CUMPLE
G1	Dispositivo de velocidad	CUMPLE	G1	Herramienta	CUMPLE	G1	Tapiceria	CUMPLE
G1	Parabrisas	CUMPLE	G1	Extintor	CUMPLE	G1	Cojneria	CUMPLE
G1	Ventanas	CUMPLE	G1	Botiquin	CUMPLE	G1	Caja de Direccion	CUMPLE
G1	Puertas	CUMPLE	G1	Señales de advertencia	CUMPLE	G1	Terminales	CUMPLE
G1	Cinturones de Seguridad	CUMPLE	G1	Eje1 llanta Derecha	CUMPLE	G1	Brazos Axiales	CUMPLE
G1	Salidas emergencia y Martillo	CUMPLE	G1	Eje1 llanta Izquierda	CUMPLE	G1	Basidor	CUMPLE
G1	Direccionales	CUMPLE	G1	Eje2 llanta Derecha	CUMPLE	G1	Pisos	CUMPLE
G1	Stop	CUMPLE	G1	Eje2 llanta Izquierda	CUMPLE	G1	Promedio de Distancia	NO APLICA
G1	Reversa	CUMPLE	G1	Eje3 llanta Derecha	NO APLICA	G1	Promedio de Tiempo	NO APLICA

G1: CARROCERIA	G4: ELEMENTOS DE SEGURIDAD	G7: LLANTAS	G10: SISTEMA DE DIRECCION
G2: SISTEMA DE SUSPENSION	G5: SISTEMA ELECTRICO	G8: RINES	G11: CHASIS
G3: INSTRUMENTOS DE SEGURIDAD	G6: EQUIPO DE CARRETERA	G9: ESTADO DE PRESENTACION	G12: DISPOSITIVOS DE COBRO

RESULTADO : APROBADO

NOTAS Y RECOMENDACIONES DEL INSPECTOR DEL C.D.A.

(Espacio para notas sobre el estado del vehículo o para recomendaciones)

Frenos (Desequilibrio de las fuerzas de frenado entre las ruedas de un mismo eje, en cualquiera de sus ejes, entre el 20 % y 30 %.) TIPO B

LABRADO DE LAS RUEDAS (mm)				
Rueda De Repuesto		8.66		
		Izquierda	Derecha	
Eje 1		10.24	10.35	
		R1	R2	R1
Eje 2		14.25	15.22	15.44 15.77

ING. CÉSAR ATENCIA TRESPALACIOS

NOMBRE Y FIRMA PERSONA AUTORIZADA POR EL C.D.A.

esta relacionada con los resultados de la revisión técnico mecánica y emisiones contaminantes.