



CDA LA AURORA
NIT: 901393137-4
AC 71 SUR # 3A-83
Tel - 3125372578
BOGOTA - Distrito Capital
cdalaaurora@gmail.com

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

Fecha de prueba
2025-04-05 12:29:35

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Nombre o Razón social
EDISON GIOVANNY ARGUELLO TORRES

Documento de identidad
CC(X) NIT() No. 80913282

Dirección
MIRA VALLE

Teléfono fijo o Número de Celular
3176912144

Ciudad
BOGOTA

Departamento
Distrito Capital

Correo Electrónico
EDISONARGUELLO@LIVE.COM

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa WDX196	País COLOMBIA	Servicio Público	Clase MICROBUS	Marca VOLKSWAGEN	Línea CRAFTER 50
Modelo 2014	Número de licencia de tránsito 10020282576	Fecha de matrícula 2014-05-06	Color BLANCO CANDY	Combustible / Propulsión Diesel	VIN o Chasis WV1ZZZ2EZE6020076
No de motor CKU048760	Tipo motor Diésel	Cilindraje(cm³)(si aplica) 1968	Kilometraje 338415	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 20	Blindaje SI() NO(X)
Potencia (si aplica) 160	Tipo de Carrocería CAMA ALTA	Fecha vencimiento SOAT 2022-08-18	Conversión GNV SI() NO() N/A(X)	Fecha Vencimiento GNV	

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA

Nota: Todo valor medido, seguido del símbolo *, indica un defecto encontrado.

6. FRENOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	6072	7093	N	Eje 1	4679	6789	N	22.9*	20	30	%
Eje 2	6308	9839	N	Eje 2	7151	9182	N	11.8	20	30	%
Eje 3			N	Eje 3			N		20	30	%
Eje 4			N	Eje 4			N		20	30	%
Eje 5			N	Eje 5			N		20	30	%
Eficacia Total		Valor		Mínimo		Unidad					
		73.6		50		%					

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad		Fuerza	Peso	Unidad
6.95*	18	%	Sumatoria Izquierdo	1079	16932	N	Sumatoria Derecho	1207	15971	N

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
1.1.7.31.2	Desequilibrio de las fuerzas de frenado entre las ruedas de un mismo eje, en cualquiera de sus ejes, entre el 20% y 30%.	FRENOS		X
1.1.7.30.2	Freno de estacionamiento (de parqueo de mano) con una eficacia inferior al 18%.	FRENOS		X
TOTAL				2

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
TOTAL				

D1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL DE LOS VEHÍCULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILÍSTICA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
TOTAL				

D2. REGISTRO DE LA PROFUNDIDAD DE LABRADO Y PRESIÓN DE LAS LLANTAS

	Eje 1 (mm)	Eje 2 (mm)	Eje 3 (mm)	Eje 4 (mm)	Eje 5 (mm)	Repuesto (mm)
IZQUIERDA	5.23	5.12	4.25			3.21
DERECHA	5.20	5.09	4.20			

E. CONFORMIDAD DE LA INSPECCIÓN

APROBADO: SI ☒ NO ☐

E.1. ¿Cumple con las adaptaciones para vehículos de enseñanza automovilística? (Solo para vehículos de este tipo)

APROBADO: SI ☐ NO ☐

F. COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES:

PRESIÓN DE LAS LLANTAS

	Eje 1 (psi)	Eje 2 (psi)	Eje 3 (psi)	Eje 4 (psi)	Eje 5 (psi)	Repuesto (psi)
IZQUIERDA	50.0	60.0				60.0
DERECHA	50.0	60.0				

G. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN PREVENTIVA



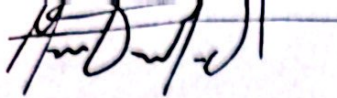
H. RELACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFÉRICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTOE
FRENOMETRO	TECMAS	FR 2203	MULTIPRUEBAS AST MIX			
BASCULA	TECMAS	FR 2203	MULTIPRUEBAS AST MIX			
PROFUNDIMETRO	SHAHE	WD2203A0119	N/A			
DETECTOR HOLGURAS	TECMAS	DH 2203	MULTIPRUEBAS AST MIX			

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
Registro fotográfico	DIEGO DE JESUS CASTRO CASTRO
Frenos	FABIAN STIVEL ROJAS ROJAS
Inspección visual	DIEGO DE JESUS CASTRO CASTRO

K. NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR TÉCNICO AUTORIZADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL CDA



MONICA JOHANNA MENDEZ SOTO
Director técnico

Fin del informe