

REVISIÓN PREVENTIVA  
APROBADO



CENTRO DE DIAGNÓSTICO  
AUTOMOTOR AUTOBIG S.A.S.  
NIT. 9007604330  
CARRERA 10 N 20-01  
Tel - 8803400  
MANIZALES - Caldas  
directortecnico@cda-autobig.com

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

Fecha de prueba 2023-01-16 09:33:22	Nombre o Razón social LUCELY ROJAS SALGADO	Documento de identidad CC(X) NIT( ) No. 30287951	
Dirección MANIZALES	Teléfono fijo o Número de Celular 3053652413	Ciudad MANIZALES	Departamento Caldas
Correo Electrónico			

2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa SNU493	País COLOMBIA	Servicio Público	Clase MICROBUS	Marca CITROEN	Línea JUMPER FT40 L4H3
Modelo 2013	Número de licencia de tránsito 10026150487	Fecha de matrícula 2013-08-05	Color BLANCO NEVADO	Combustible / Propulsión Diesel	VIN o Chasis VF7YEZMFCD2389054
No de motor 10TRJ50642467	Tipo motor Diesel	Cilindraje(cm³)(si aplica) 2198	Kilometraje 256696	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 18	Blindaje SI( ) NO(X)
Potencia (si aplica) 0	Tipo de Carrocería CERRADA	Fecha vencimiento SOAT 2022-08-04	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	4208	7014	N	Eje 1	5886	6789	N	28.5*	20	30	%
Eje 2	3286	6573	N	Eje 2	4562	6357	N	28.0*	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				
			67.1		50		%				

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad
			Sumatoria Izquierdo	2855	13587	N	Sumatoria Derecho	3738
24.7	18	%						

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
TOTAL				1

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	7.54	8.57				5.86
DERECHA	7.63	7.69				

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						
DERECHA						

G. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA REVISIÓN PREVENTIVA





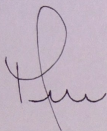
H. RELACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTOE
FRENOMETRO	TECMMAS	FR2024	MULTITEST PRUEBAS AST			
PROFUNDIMETRO	SHANE	WD2011AQ1122	5114-25			
PIE DE REY	INSIZE	2803191702	1108-300			
DETECTOR HOLGURAS	TECMMAS	DH 2024	DH MULTIPRUEBAS AST MIX			

J. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA

PRUEBA	INSPECTOR
CÁMARA	ALEXANDER SOTO SOTO
FRENOMETRO	ALEXANDER SOTO SOTO
VISUAL	ALEXANDER OROZCO AGUIRRE

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



MAURICIO DIAZ BUITRAGO  
Director técnico

Fin del informe