

REVISIÓN PREVENTIVA
APROBADO



CENTRO DE DIAGNÓSTICO
AUTOMOTOR AUTOBIG S.A.S.
NIT: 9007604330
CARRERA 10 N 20-01
Tel: 6903400
MANIZALES - Caldas
directortecnico@cda-autobig.com

PR N°. PR112596

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA		2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO	
Fecha de prueba 2023-01-04 09:16:55	Nombre o Razón social CDA AUTOBIG	Documento de identidad CC() NIT(X) No. 9007604330	
Dirección CRA 10 N 20-01	Teléfono fijo o Número de Celular 3157610485	Ciudad MANIZALES	Departamento Caldas
Correo Electrónico			

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa GOX989	País COLOMBIA	Servicio Público	Clase BUSETA	Marca YUTONG	Línea ZK6729D
Modelo 2020	Número de licencia de tránsito 10020561944	Fecha de matrícula 0000-00-00	Color BLANCO	Combustible / Propulsión Diesel	VIN o Chasis LZYTETC20L1000712
No de motor 72517228	Tipo motor Diésel	Cilindraje(cm³)(si aplica) 3760	Kilometraje 83774	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 4	Blindaje SI () NO(X)
Potencia (si aplica) 0	Tipo de Carrocería CERRADA	Fecha vencimiento SOAT 2024-01-02	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	8976	12645	N	Eje 1	10300	12822	N	12.9	20	30	%
Eje 2	10124	16010	N	Eje 2	10869	14587	N	6.85	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					
		71.8		50		%					

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)										
Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad		
12.7*	18	%	Sumatoria Izquierdo	1491	28655	N	Sumatoria Derecho	5621	27409	N

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
1.1.7.30.2	Freno de estacionamiento (de parqueo de mano) con una eficacia inferior al 18%.	FRENOS		X
TOTAL				1

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL

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.

01. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN SENSORIAL DE LOS PRODUCTOS 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	7.41	15.2	16.0			5.14
DERECHA	5.71	15.8	15.4			

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



RELACIÓN DE EQUIPOS Y PERIFERICOS UTILIZADOS EN LA REVISIÓN

NOMBRE	MARCA	SERIAL	REFERENCIA	# SERIE BANCO	PEF	LTOR
FRENOMETRO	TECMMAS	FR2024	MULTITEST PRUEBAS AST			
BASCULA	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
CAMARA	SANTIAGO VELASQUEZ ZAPATA
FRENOMETRO	DANIEL FELIPE HERNANDEZ
VISUAL	SANTIAGO VELASQUEZ ZAPATA

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



MAURICIO DÍAZ BUITRAGO
Director técnico

Fin del informe