

RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN



CENTRO NACIONAL DE REVISIÓN TECNOCOMÉCANICA SAS, NIT: 900083760-1
Calle 50 # 40-20, ITAGUI (ANTIOQUIA)
TEL: 3713995

AIINFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA

Fecha de prueba 2025-05-19	Nombre o razón social ORLANDO DEJESUS RAMIREZ ARANGO	Documento de identidad CC (X) NIT () CE () No. 70519661
Dirección CLL 74 A 49 26	Teléfono 3003457074	Ciudad Itagui

2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHICULO

3.DATOS DEL VEHICULO						
Placa KNZ787	País Colombia	Servicio Público	Clase Camioneta	Marca Volkswagen	Línea Amarok trendline	
Modelo 2021	No. de licencia de transito 10023199036	Fecha Matrícula 2021-06-22	Color Blanco candy	Combustible Diesel	VIN o Chasis WV1ZZZ2HZMA022142	
No. Motor CNF121127	Tipo Motor DIESEL	Cilindraje 1968	Kilometraje 79360	Número de Sillas 3	Vidrios Polarizados SI (X) NO ()	Blíndaje SI () NO (X)

B. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN MECANIZADA REALIZADA DE ACUERDO CON LOS MÉTODOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

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

4. Intensidad inclinación de las luces bajas

			Valor 1	Valor 2	Valor 3	Mínima/Rango	Unidad	Simultaneas (sí/no)
Baja(s)	Derecha(s)	Intensidad	34.2			2.5	Klux	sí
		Inclinación	1.26			[0.5 - 3.5]	%	
	Izquierda(s)	Intensidad	32.5			2.5	Klux	sí
		Inclinación	1.26			[0.5 - 3.5]	%	
Alta(s)	Derecha(s)	Intensidad	25.7				Klux	sí
	Izquierda(s)	Intensidad	27.3				Klux	sí
Antiniebla(s) / Exploradora(s)	Derecha(s)	Intensidad	9.83				Klux	sí
	Izquierda(s)	Intensidad	13.0				Klux	sí
Sumatoria de luces simultáneamente			Intensidad		143	Máxima	Unidad	Klux
					225			

7. Suspensión (sí aplica)

Delantera Izquierda	Valor	Delantera Derecha	Valor	Trasera Izquierda	Valor	Trasera Derecha	Valor	Mínimo	Unidad
------------------------	-------	----------------------	-------	----------------------	-------	--------------------	-------	--------	--------

8. Frenos

Eficacia total	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Desequilibrio	Máximo	Unidad		
			Eje 1 izquierdo	4353.00	5927.00	N	Eje 1 Derecho	4666.00	5524.00	N	6.71	30	%
Eficacia auxiliar	Mínimo	Unidad	Eje 2 izquierdo	3664.00	5201.00	N	Eje 2 Derecho	3635.00	4644.00	N	0.79	30	%
			Eje 3 izquierdo			N	Eje 3 Derecho			N			%
33.80	18	%	Eje 4 izquierdo			N	Eje 4 Derecho			N			%
			Eje 5 izquierdo			N	Eje 5 Derecho			N			%

9. Desviación lateral

Eje 1 -0.98	Eje 2 -1.11	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/-	10	Unidad m/km
----------------	----------------	-------	-------	-------	---------------	----	-------------

10. Dispositivos de cobro(sí aplica)

Referencia comercial de la llanta	Error en distancia	%	Error en tiempo	%	Máximo	Unidad	%
-----------------------------------	--------------------	---	-----------------	---	--------	--------	---

11. Emisiones de gases

11.a Vehículos con ciclo OTTO

Temp °C	Rpm	Monóxido de carbono CO	Dióxido de carbono CO2	Oxígeno O2	Hidrocarburo (como Hexano) HC	Óxido nítrico NO
		CO Vr Norma Unidad ad	CO2 Vr Norma Unidad ad	O2 Vr Norma Unidad ad	HC Vr Norma Unidad ad	NO Vr Norma Unidad ad
		Ralentí %	Ralentí %	Ralentí %	Ralentí %	Ralentí %
		Crucero %	Crucero %	Crucero %	Crucero %	Crucero %

11.b. Vehículos a Diesel (opacidad)

Temp °C	Rpm	Ciclo 1 Unid %	Ciclo 2 Unid %	Ciclo 3 Unid %	Ciclo 4 Unid %	Valor	Norma	Unidad %
------------	-----	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	-------	-------	-------------



Centro Nacional de Revisión Técnicomecánica SAS
CENITRO DE DIAGNÓSTICO AUTOMOTOR
NIT 900083760

Documento oficial de autorización de numeración de facturación 18764068784902
de la MC 40001 a MC 55000 de 2024-04-10
CL 50 40 20 ITAGUI (ANTIOQUIA)
Tel: (4) 3494370
Regímen COMUN

CIUDAD	ITAGUI	D	19	M	05	A	2025	DIRECCIÓN	CLL 74 A 49 26	FACTURA DE VENTA No.	MC 51502
DEUDOR	ORLANDO DEJESUS RAMIREZ ARANGO	C.C o NIT.	C 70519661							TELÉFONO	3016519681
PLACAS(S)	KNZ787										

CÓDIGO	ARTICULO	CANT	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
027	Revisión libre Liviano	1	\$21.008	\$21.008

Forma de pago:	VALOR BASE:	\$21.008
	VALOR IVA:	\$3.992
	RET. FUENIE:	\$0
	RET. IVA:	\$0
	RET. ICA:	\$0
VALOR EN LETRAS	TOTAL A PAGAR	\$25.000
CLIENTE:	VENDEDOR	

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		Total	0	0

D. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL DE ACUERDO CON LOS METODOS Y CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		Total	0	0

D.1. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCION VISUAL DE LOS VEHICULOS UTILIZADOS PARA IMPARTIR LA ENSEÑANZA AUTOMOVILISTICA

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		Total	0	0

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

	Eje 1 (mm)	Eje 2 (mm)	Eje 3 (mm)	Eje 4 (mm)	Eje 5 (mm)	Repuesto (mm)
IZQUIERDA	6.80 35.0 PSI	4.10 35.0 PSI				6.50 35.0 PSI
DERECHA	6.10 35.0 PSI	4.40 35.0 PSI				

Nota: **Defectos Tipo A:** Son aquellos defectos graves que implican un peligro inminente para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos la de sus ocupantes, la de los demás usuarios de la vía pública o al ambiente

Defectos Tipo B: Son aquellos que implican un peligro potencial para la seguridad del vehículo, la de otros vehículos, de sus ocupantes o de los demás usuarios de la vía pública

CONFORMIDAD DE LA REVISION

APROBADO: SI_X_

NO_

NUMERO DE CONSECUATIVO DE LA INSPECCION

69673

F.COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES



Fin del informe

G. NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR TECNICO AUTORIZADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL CDA

JOSE MAURICIO ESPINOSA

H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA REVISION TECNICO MECANICA Y DE EMISIONES CONTAMINANTES

Luis Eduardo Cadavid Jimenez [Inspección sensorial interior], Ruben Dario Gomez Cardona [Foto delantera], Ruben Dario Gomez Cardona [Foto trasera], Ruben Dario Gomez Cardona [Inspección sensorial motor], Ruben Dario Gomez Cardona [Alineación de luces], Luis Eduardo Cadavid Jimenez [Alineación, peso, suspensión y frenos], Ruben Dario Gomez Cardona [Inspección sensorial exterior], Luis Eduardo Cadavid Jimenez [Tercera placa], Ruben Dario Gomez Cardona [Inspección sensorial inferior], Ruben Dario Gomez Cardona [Profundidad de labrado].

NO ES VÁLIDO COMO DOCUMENTO DE REVISIÓN TÉCNICO MECÁNICA Y DE GASES

Generado por: Tecnimaq Ingenieria S.A.S. - Tecni-RTM (Sistema de gestión para revisión técnico mecánica)

CDA
REVITECNICA
TEL: 371 39 95

**VALIDO PARA
TARJETA DE
OPERACIÓN**