



PREVY-CARS SAS NIT: 901.015.332-4 DIR: TRANSV.78 No 65 497 TEL.4082496

FICHA TECNICA

A. INFORMACIÓN GENERAL

1. FECHA 2. DATOS DEL PROPIETARIO O TENEDOR DEL VEHÍCULO

Fecha de prueba 22/09/2022 8:23:22	Nombre o razón social MAURICIO HOYOS JIMENEZ	Documento de identidad CC: (X) NIT: () CE: () No: 1128479083
Dirección MEDELLIN	Teléfono 1	Ciudad MEDELLIN
		Departamento Antioquia

3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa GTY333	País COLOMBIA	Servicio Público	Clase BUS	Marca HINO	Línea FC9JL7Z
Modelo 2021	No. de licencia de tránsito 10021866758	Fecha matricula 17/12/2020	Color BLANCO	Combustible DIESEL	VIN o Chasis 9F3FC9JL7MXX10081
N. Motor J05EVE10142	Tipo motor 4T	Cilindraje 5123	Kilometraje 0	Número de Sillas 39	Vidrios polarizados Si () No (X)
					Blindaje Si () No (X)

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

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

6. Suma de la intensidad de

4. Emisiones Audibles	5. Intensidad e inclinación de las luces bajas	Todas las luces
Valor Máximo Unidad	Intensidad Mínimo Unidad Inclinación Rango Unidad	Intensidad Máximo Unidad
Ruido Escape - dBA	Baja Derecha 2.5 k lux Baja Izquierda 2.5 k lux	225 k lux

7. Suspensión (si aplica)

Delantera Izquierda Valor	Delantera Derecha Valor	Trasera Izquierda Valor	Trasera Derecha Valor	Mínimo Unidad
				40 %

8. Frenos

Eficacia total	Mínimo Unidad	Fuerza Peso Unidad	Fuerza Peso Unidad	Desequilibrio Máximo Unidad
50 %	Eje 1 izquierdo N	Eje 1 derecho N		Maximo %
	Eje 2 izquierdo N	Eje 2 derecho N		Maximo %
Eficacia auxiliar	Mínimo Unidad	Eje 3 izquierdo N	Eje 3 derecho N	Maximo %
18 %	Eje 4 izquierdo N	Eje 4 derecho N		Maximo %
	Eje 5 izquierdo N	Eje 5 derecho N		Maximo %

9. Desviación lateral

Eje1	Eje 2	Eje 3	Eje 4	Eje 5	Máximo +/- 10 Unidad m/Km
------	-------	-------	-------	-------	---------------------------

10. Dispositivos de cobro (si aplica)

Referencia comercial de llanta	Error en distancia %	Error en Tiempo %	Máximo +/- 2 Unidad %
--------------------------------	----------------------	-------------------	-----------------------

11. Labrado de llantas

Izquierda Eje 1 Derecha	
3.50MM 3.50MM	
Repuesto 3.2 MM	
Eje 2	
Izquierda Derecha	
Externa Interna 4.50MM 4.50MM	Interna Externa 4.00MM 4.00MM

C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS DEFINIDOS EN LA NTC 5375

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		Total		

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

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		Total		

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

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
		Total		

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 defectos 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 publica

E. CONFORMIDAD CON LA NORMA NTC 5375

Aprobo: Si ☒ No ☐	
E.1: Cumple con las adaptaciones para vehículos de enseñanza automovilística? (Solo aplica para vehículos de este tipo)	
Aprobo: Si ☐ No ☐	

Nota: Causal de rechazo:

a) Se encuentra al menos un defecto tipo A;

b) La cantidad total de defectos tipo B, sea:

Igual o superior a 10 para vehículos particulares.

Igual o superior a 5 para vehículos públicos.

Igual o superior a 5 para vehículos tipo motocicleta.

Igual o superior a 7 para vehículos tipo motocarros.

Igual o superior a 5 para vehículos de enseñanza automotriz

Cuando se presente al menos un defecto tipo A para vehículos tipo remolques

NÚMEROS DE LOS F.U.R ASOCIADOS AL VEHÍCULO PARA ESA REVISIÓN:
7907

F. COMENTARIOS U OBSERVACIONES ADICIONALES:

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

Sebastián Gómez Castillo

JOAN SEBASTIAN GOMEZ CASTILLO

H. NOMBRE DE LOS OPERARIOS QUE REALIZARON LA FICHA TECNICA

Visual -SEBASTIAN GOMEZFoto #1 -SEBASTIAN GOMEZ,Foto #2 -SEBASTIAN GOMEZ,

PreYears

Revisión Preventiva

Nit: 901015332 - 4



----- Fin del informe -----

