



CENTRO DE DIAGNÓSTICO  
AUTOMOTOR LA MESA  
NIT: 9011622239  
CALLE 4 N° 11-12  
Tel - 3147943634  
LA MESA - Cundinamarca  
cdalamesa@gmail.com

## A. INFORMACIÓN GENERAL

## 1. FECHA

## 2. DATOS DEL PROPIETARIO, TENEDOR O POSEEDOR DEL VEHÍCULO

Fecha de prueba 2024-09-23 10:54:20	Nombre o Razón social HANS ALBEIRO CACERES	Documento de Identidad CC(X) NIT( ) No. 80747110
Dirección AVENIDA 19 B #81B-30	Teléfono fijo o Número de Celular 3166610367	Ciudad BOGOTA
Correo Electrónico JORGEGENTIL.OVIEDO79@GMAIL.COM		

## 3. DATOS DEL VEHÍCULO

Placa LZM979	País COLOMBIA	Servicio Público	Clase CAMIONETA	Marca RENAULT	Línea DUSTER
Modelo 2024	Número de licencia de tránsito 10030154993	Fecha de matrícula 2023-06-27	Color BLANCO GLACIAL (V)	Combustible / Propulsión Gasolina	VIN o Chasis 9FBHJD207RM674790
No de motor J759Q221833	Tipo motor OTTO	Cilindrada(cm³)(si aplica) 1598	Kilometraje 45276	Número de pasajeros (sin incluir conductor) 4	Blindaje SI( ) NO(X)
Potencia (si aplica) 114	Tipo de Carrocería WAGON	Fecha vencimiento SOAT 2025-06-26	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.

## 5. SUSPENSIÓN (adherencia)(si aplica)

Delantera Izquierda	Valor 67.5	Delantera Derecha	Valor 58.6	Trasera Izquierda	Valor 58.9	Trasera Derecha	Valor 43.6	Mínima 40	Unidad %
------------------------	---------------	----------------------	---------------	----------------------	---------------	--------------------	---------------	--------------	-------------

## 6. FRENIOS

	Fuerza Izquierdo	Peso Izquierdo	Unidad		Fuerza Derecho	Peso Derecho	Unidad	Desequilibrio	Rangos(B)	Max(A)	Unidad
Eje 1	2698	4101	N	Eje 1	2698	3747	N	0.00	20	30	%
Eje 2	2502	3198	N	Eje 2	2139	3061	N	14.5	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			
				71.2	50			%			

## 6.1 FRENO AUXILIAR (Si aplica)

Eficacia	Mínimo	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad	Fuerza	Peso	Unidad
			Sumatoria Izquierdo	2502	7299	N	Sumatoria Derecho	2492
35.4	18	%						

## C. DEFECTOS ENCONTRADOS EN LA INSPECCIÓN MECANIZADA.

Código	Descripción	Grupo	Tipo de defecto	
			A	B
			TOTAL	

## 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

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	3.65	3.58				
DERECHA	4.12	4.21				2.38

## 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:

- Profundidad de labrado llanta derecha en eje 1 lectura 2: 4.38 mm
- Profundidad de labrado llanta derecha en eje 1 lectura 1: 4.25 mm
- Profundidad de labrado llanta derecha en eje 2 lectura 2: 4.58 mm
- Profundidad de labrado llanta derecha en eje 2 lectura 1: 4.36 mm
- Profundidad de labrado llanta repuesto 1 lectura 2: 2.58 mm
- Profundidad de labrado llanta repuesto 1 lectura 1: 2.45 mm
- Profundidad de labrado llanta izquierda en eje 2 lectura 2: 3.85 mm
- Profundidad de labrado llanta izquierda en eje 2 lectura 1: 3.74 mm
- Profundidad de labrado llanta izquierda en eje 1 lectura 2: 3.89 mm
- Profundidad de labrado llanta izquierda en eje 1 lectura 1: 3.77 mm

## PRESIÓN DE LAS LLANTAS

	Eje 1 (psi)	Eje 2 (psi)	Eje 3 (psi)	Eje 4 (psi)	Eje 5 (psi)	Repuesto (psi)
IZQUIERDA	34.0	34.0				
DERECHA	32.0	34.0				36.0

## 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	FR2077	MULTIPRUEBAS AST MIX			
BANCO SUSPENSIÓN	TECMMAS	FR2077	MULTIPRUEBAS AST MIX			
PROFUNDIMETRO	SHAHE	WD2206A0497	NO DISPONIBLE			
DETECTOR HOLGURAS	TECMMAS	DH2077	DH MULTIPRUEBAS AST MIX			

## I. NOMBRE DE LOS INSPECTORES QUE REALIZARON LA REVISIÓN PREVENTIVA