

# DE INSPECCIÓN TÉCNICA VEHICULAR

I.T.V. CAMBRIDGE S.A.C.

Domicilio Local: Av. El Derby Mz. B, Lote 7, Urb. El Derby, distrito de Santiago de Surco, Provincia y Dpto. de Lima.  
Teléfono: 717-3131

19/07/2023: 12:02:52 PM

## CERTIFICADO DE INSPECCIÓN TÉCNICA VEHICULAR CERTIFICADO N°: C-2023-146-353-012007

Hoja Valorada: DG-316-000057773

Tipo de Inspección: ORDINARIA

Fecha de Inspección: 19/07/2023

Informe de Inspección N°: 58895

CARACTERÍSTICAS DEL VEHÍCULO							
1	Placa	BKD251	7	Combustible	BI COMBUSTIBLE/GLP	13	N° Asientos / Pasajeros
2	Categoría	M1	8	VIN / N° Serie	LS4AAB3R6KG804905	14	Largo / Ancho / Alto (m)
3	Marca	CHANGAN	9	N° Motor	JL473QJ30C016562	15	Color(es)
4	Modelo	NEW VAN	10	Carrocería	MULTIPROPOSITO	16	Peso Neto (Kg.)
5	Año de Fabricación	2019	11	Marca de Carrocería	CHANGAN	17	Peso Bruto (Kg.)
6	Kilometraje	83881	12	N° Ejes / N° Ruedas	2 / 4	18	Carga Util (Kg.)

DATOS DE LOS EQUIPOS							
CITV	FARENET	Frenómetro	Alineador	Analizador u Opacímetro	Regloscopio Luxómetro	Banco de Suspensión	
Línea	L1_COMBINADA	Equipo N°	RRT-2500W/15060801	Equipo N°	RSS-500/15060720	Equipo N°	JVE-S01/JVE90701 JVS-600/JVS-91084

III. RESULTADOS OBTENIDOS																			
PRUEBA DE FRENS																			
Ejes	PESO (Kg.)	FRENO DE SERVICIO						FRENO DE ESTACIONAMIENTO						FRENO DE EMERGENCIA					
		Fuerza de Frenado (kN)		Descequilbrio (%)	Resultado	Eficiencia (%)	Resultado	Fuerza de Frenado (kN)		Descequilbrio (%)	Resultado	Eficiencia (%)	Resultado	Fuerza de Frenado (kN)		Descequilbrio (%)	Resultado	Eficiencia (%)	Resultado
		Der.	Izq.					Der.	Izq.					Der.	Izq.				
1º	701	2.36	2.52	6.35	A	63.13	A					47.22	A						
2º	531	1.48	1.4	5.41	A			1.15	1.31	12.21	A								
3º																			
4º																			
5º																			

PRUEBA DE ALINEAMIENTO			PRUEBA DE NEUMÁTICOS		
Ejes	DESVIACIÓN (m/Km)	RESULTADO	MEDIDAS OBTENIDAS (mm)	RESULTADO	
1°	1.85	A	5.0	A	
2°	1.0	A	5.0	A	
3°					
4°					
5°					

PRUEBA DE LUCES				
TIPO DE LUZ	MEDIDA OBTENIDA (LUX o C)		Alineamiento	RESULTADO
	DER.	IZQ.		
BAJAS	7.0	14.0	OK OK/OK OK	A
ALTAS	37.0	51.0	OK OK/OK OK	A
ALTA ADICIONAL				
NEBLINERAS				

SUSPENSION			
DELANTERA (%)		POSTERIOR (%)	
IZQ.	74.0	IZQ.	67.0
DER.	76.0	DER.	80.0
DESV.		DESV.	
RESULTADO	A	RESULTADO	A
RESULTADO FINAL	A		

EMISIONES DE GASES	T° Aceite (°C)	71	CO Ralentí (%)	0.03	CO Acele (%)	0.11	RESULTADO
	RPM	2317		12.38		13.03	
	Opacidad (m-1)			33.28		32.24	

EMISIONES SONORAS	Sonómetro (dB)	RESULTADO
	71.0	

IV. OBSERVACIONES DETECTADAS  
Nota: Las observaciones efectuadas deben ser subsanadas antes de la siguiente Inspección Técnica Vehicular.

RESULTADO DE LA INSPECCIÓN TÉCNICA VEHICULAR			
RESULTADO DE LA INSPECCIÓN	VIGENCIA DEL CERTIFICADO	FECHA DE LA PROXIMA INSPECCIÓN	
APROBADO	12 MESES	19/07/2024	FIRMA DEL INGENIERO SUPERVISOR

### "Resolución Directoral N° 035-2020-MTC/18"

De acuerdo al Oficio N° 438-2021-MTC/29 y a la fe de erratas de la Resolución Directoral N° 035-2020-MTC/18, "los certificados y/o informes de inspección técnica vehicular emitidos por los Centros de Inspección Técnica Vehicular autorizados por el MTC, a partir del 01 de enero de 2021, no requieren ser impresos en un papel de seguridad".  
Para verificar validez del certificado ingresa a: <https://bit.ly/2IVYQDj>



VICENTE ZUÑIGA VELASQUEZ  
INGENIERO MECANICO  
CIP: 52721