



Santiago, 17 de octubre de 2023  
P3CV/0485/2023

Señores  
Asia Motors SpA.  
At. Jorge Pla B.  
Gerente de Operaciones  
E-Mail: [jpla@vivipra.cl](mailto:jpla@vivipra.cl)  
Presente

**MAT:** Acreditación requisitos técnicos bus locomoción colectiva urbana estándar Red, Regiones.

**REF:** Solicitud Asia Motors SpA., de 09 de agosto de 2023.

De mi consideración:

Mediante la presente, comunico a usted que ha concluido satisfactoriamente el proceso de acreditación de la configuración del bus urbano estándar Red en Regiones, King Long XMQ6900G, 8,99 m de largo, respecto de la que se acreditó el cumplimiento de:

- a) Los requisitos dimensionales y funcionales del de la Resolución Exenta N° 3.149 de 2021, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.
- b) Los niveles de emisión de ruido del artículo 5° bis del Decreto Supremo N°129/2002, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.
- c) Los requisitos técnicos que establece el Decreto Supremo N° 22 de 2006 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en los aspectos que son aplicables al tipo de vehículo motivo de la acreditación.
- d) Cumplimiento de la norma de emisiones de motor del artículo 8° ter del Decreto Supremo N° 55/1994 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

Lo anterior sobre la base de la evaluación de los antecedentes técnicos descriptivos proporcionados por Asia Motors SpA, la verificación y mediciones de los requisitos funcionales, dimensionales y de ruido realizados por el Centro de Control y Certificación Vehicular en un vehículo representativo número de identificación VIN LA6C1DAC1RB101341. En consecuencia, se otorga el certificado de acreditación N° 547, de fecha 17 de octubre de 2023 y que se adjunta a la presente comunicación.

Sin otro particular, saluda atentamente a usted,



**Distribución:**

PRISCILLA ANDREA CIFUENTES - SECRETARIA(O) - DIVISION DE NORMAS Y OPERACIONES - 3CV



Para verificar la validez de este documento debe escanear el código QR y descargar una copia del documento desde el Sistema de Gestión Documental.

918509

E169015/2023

**CERTIFICADO DE ESTÁNDAR RED REGIONAL**

**RESOLUCIÓN EXENTA N° 3.149, DE 2021, DEL MINISTERIO DE  
TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES**

Santiago, 17 de octubre de 2023

Certificado N° 547

Mediante el presente documento se certifica que el bus urbano de la configuración que se individualiza en el presente documento, cumple los requisitos técnicos establecidos por el artículo 1° de la Resolución Exenta N° 3.149, de 2021; el artículo 5 ° bis del DS N° 129, de 2002; el artículo 8° ter del DS N° 55, de 1994; los artículos 5°, 6°, 7°, 10°, 11°, 12° y 15° del DS N° 22, de 2006; todos del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones (MTT).

**CONFIGURACION DEL VEHÍCULO DE COMBUSTIÓN INTERNA**

Marca Chasis: King Long	Modelo Chasis: XMQ6900G
Marca Carrocería: King Long	Modelo Carrocería: XMQ6900G
Largo exterior: 8.99 m	

**Motor Combustión Interna**

Marca: Dongfeng Cummins	Modelo: ISD230 51
Potencia máxima: 164 kw	Torque máximo: 838 Nm
Norma de emisiones: Euro V	Propulsión: Combustión interna

**Código Certificación Motor (MTT): 7482-31LTXXXX**

**Transmisión**

Automática	Tracción: 4x2
------------	---------------

**Capacidad de pasajeros**

Pasajeros sentados: 24	Pasajeros de pie: 34	Pasajeros totales: 58
Asientos Abatibles: 1	Asientos dobles: 1	Asientos preferentes: 2

<b>EMISIONES DE RUIDO</b>		
Niveles ruido estacionario		
Escape: 89 dB(A)	Motor: 84 dB(A)	Interior: 75 dB(A)
Niveles ruido dinámico		
Interior: 75 dB(A)	Exterior: 77 dB(A)	
<b>CÓDIGO DE CERTIFICACIÓN</b>		
<b>KLXMQ-REG7482-1023XXXX</b>		
El código de certificación deberá ser incluido en cada Certificado Individual de estándar Red Regional, para cada vehículo que se comercialice correspondiente al modelo que indica la presente certificación, utilizando el formato adjunto.		

**Nota:** La acreditación se otorga en virtud de:

- i) La evaluación de los antecedentes técnicos descriptivos presentados por el solicitante, según el ORD.Nº1491, de 2004 de la Subsecretaría de Transportes.
- ii) La inspección y mediciones realizadas en un vehículo representativo número de identificación (VIN) LA6C1DAC1RB101341.

El presente certificado se otorga a **Asia Motors SpA., RUT 76.115.163-0.**



**FORMATO CERTIFICADO INDIVIDUAL PARA BUSES TRANSPORTES  
URBANO DE ESTÁNDAR RED REGIONAL**

**RESOLUCIÓN EXENTA N° 3.149, DE 2021,  
DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES**

Fecha: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

N° FOLIO :

**CÓDIGO DE CERTIFICACIÓN:**

De acuerdo a lo señalado en el Certificado N° ..... emitido por el Centro de Control y Certificación Vehicular, para el vehículo más abajo individualizado, con fecha ....., la empresa ....., acreditó ante el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones (MTT) el cumplimiento de requisitos técnicos establecidos por el artículo 1° de la Resolución Exenta N° 3.149, de 2021; el artículo 5 ° bis del DS N° 129, de 2002; el artículo 8° ter del DS N° 55, de 1994; los artículos 5°, 6°, 7°, 10°, 11°, 12° y 15° del DS N° 22, de 2006; todos del MTT.

**VEHÍCULO:**

Marca : ..... Modelo : ..... VIN: .....

Año : ..... N° Pasajeros de pie: ..... N° Pasajeros sentados: .....

**MOTOR:**

Marca : ..... Modelo : ..... Tipo : ..... (Eléctrico, combustión interna o Híbrido)

N° Motor : ..... Potencia : .....

Código Certificación Motor (MTT): .....

**SISTEMA POST TRATAMIENTO EMISIONES:**

Filtro de Partículas (fabricante/marca modelo/N° Parte): .....

Sistema SCR (fabricante/ marca modelo): .....

**NIVELES DE RUIDO EN PRUEBA ESTACIONARIA:**

Escape: ..... (dB) Motor: ..... (dB) Interior: ..... (dB)

**NIVELES DE RUIDO EN PRUEBA DINAMICA:**

Interior: ..... (dB) Exterior: ..... (dB)

\_\_\_\_\_  
Firma y Timbre de la Empresa

Página 3 de 3



**Distribución:**

PRISCILLA ANDREA CIFUENTES - SECRETARIA(O) - DIVISION DE NORMAS Y OPERACIONES - 3CV

---



Para verificar la validez de este documento debe escanear el código QR y descargar una copia del documento desde el Sistema de Gestión Documental.

918515

E169015/2023



Santiago, 17 de octubre 2023  
P3CV/0484/2023

Señores  
Asia Motors SpA.  
At. Jorge Pla B.  
Gerente de Operaciones  
E-Mail: [jpla@vivipra.cl](mailto:jpla@vivipra.cl)  
Presente

De mi consideración:

Mediante la presente comunico a usted que, de acuerdo a los antecedentes contenidos en su presentación de ingreso 3CV N° P7482/1 de fecha 09 de agosto de 2023, para acreditar el cumplimiento de las normas de emisión del Artículo 8° ter del D.S N° 55/94 de Mintratel (EURO V) del motor marca Dongfeng Cummins familia ISD230 51, se asigna el siguiente inicio de código de certificación al motor de la presentación referida:

EMPRESA HABILITADA	MOTOR		INICIO CODIGO
	MARCA	MODELO	
Asia Motors SpA.	Dongfeng Cummins	Familia de motor: ISD 6 cyl. Euro 5 family  Código: ISD230 51 (164 kW)  Cilindrada: 6,690 Lts. Turbo Intercooler Sistema Inyección Electrónica  Equipado con: OBD, LT SCR Cummins/ SCR025	7482-31LTXXXX

Sin otro particular, saluda atentamente a usted



**Distribución:**

PRISCILLA ANDREA CIFUENTES - SECRETARIA(O) - DIVISION DE NORMAS Y OPERACIONES - 3CV



Para verificar la validez de este documento debe escanear el código QR y descargar una copia del documento desde el Sistema de Gestión Documental.

918523

E169015/2023