

# LCK6122EVG



**ZHONG TONG BUS**

**100%**  **eléctrico**

# LCK6122EVG

ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
Largo - Ancho - Alto (mm)	12.000 -2.550-3.210
Distancia entre ejes (mm)	6.100
Capacidad de transporte	88 pasajeros
Pasajeros Sentados	26
Pasajeros de pie	62
Asientos abatibles	1
Cámara de retroceso	1
Cámaras de Seguridad	5
Cantidad de Escotillas	1
Cantidad de Puertas	2

Sistema de Baterías CATL



2 Puertas doble hoja

Ventanas laterales con vidrios pegados, 50% con ventanillas basculantes móviles

Letrero electrónico lateral incorporado a la ventana



Válvula de emergencia para apertura de la puerta



100% eléctrico

# LCK6122EVG



● Cámara de retroceso

● Letrero electrónico trasero incorporado

● Luneta trasera, en vidrio pegado

● Compartimiento de controladores del bus con sistema de supresión de incendios

● Sistema de luces Led

● Tapas exteriores para mejor accesibilidad y seguridad

# LCK6122EVG



Espejos retrovisores de varilla mecánica, espejo hacia el interior

Letrero electrónico zona frontal del autobús

Parabrisas laminado bipartido

Letrero electrónico zona frontal de cortesía

Faro, tipo proyector, en conjunto óptico único, con una moderna línea en LED que funciona como luz de posición

Linterna en conjunto único, con luces en LED





## Equipamiento tecnológico

Incluye el siguiente equipamiento tecnológico:



**Router WIFI 3G/4G**  
marca Actia



**Detección de**  
de puntos ciegos y  
proximidad 360°



**Pantalla**  
de información variable



**4 Letreros electrónicos**



**Megafonía**



**Sistema LDWS - Alerta**  
Salida de carril

› Router WIFI 3G/4G, Actia.  
*(No incluye plan de datos)*

› Sistema de detección de  
puntos ciegos y proximidad 360°

› Pantalla de  
información variable

› 4 letreros electrónicos  
*(Frontal superior, frontal de cortesía,  
lateral de cortesía, trasero).*

› Sistema LDWS

› Megafonía

› Gabinete tecnológico

# LCK6122EVG



- › 05 cámaras de seguridad mas 01 cámara de retroceso
- › Asideros fijos de pasamanos, con movimiento pendular
- › Sistema de audio integrado con intercomunicador interior y exterior
- › Martillo rompecristales de emergencia
- › Escotilla interior
- › Sistema de aire acondicionado integrado para aire caliente y frio



LCK6122EVG



**26 asientos plásticos con  
cojinetes en asiento y espaldar**

- › Piso antideslizante
- › Alarma de retroceso
- › Iluminación interior led
- › Sistema acústico de apertura de puertas  
y sistema antiatrapamiento

**LCK6122EVG**



Rampa para acceso de silla de ruedas manual



Espacio para silla de ruedas



Botón Stop  
Zona Discapacitados



Zona para discapacitados

LCK6122EVG



Cámara de seguridad de cabina de conductor

Espejo retrovisor convexo

Persiana parasol frontal, para el conductor

Desempañador de parabrisas eléctrico

 Caseta de conductor integrada a la carrocería

# LCK6122EVG



1 monitor en la cabina del conductor más DVR

Sistema neumático de apertura de puertas

Controlador de sistema de letreros electrónicos

Selector de marcha electrónico

Controlador de sistema de aire acondicionado

Radio MP3 incorporada



› Asiento de conductor, con cinturón de seguridad de 3 puntas y suspensión de aire



## Baterías

ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
Marca	CATL
Pack de baterías Opción 1	315 kWh - Norma de carga CCS-2
Pack de baterías Opción 2	338 kWh - Norma de carga CCS-2
Pack de baterías Opción 3	351 kWh - Norma de carga CCS-2
Composición Baterías	Dinámica litio de fosfato de hierro
Tipo de enfriamiento	Líquido
Garantía de Baterías	10 años



## Motor

ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
Marca	Prestolite
Potencia Nominal	195 kW
Potencia Máxima	350 kW
Torque nominal	2.060 Nm
Torque Máximo	3.500 Nm
Tipo de Motor	Síncrono de Imanes Permanentes
Modo de accionamiento	Directo

**LCK6122EVG**

# LCK6122EVG



## Frenos y dirección

ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
Características del sistema de frenos	circuito, brazo de ajuste EBS, freno de disco, sistema ECAS, con sistema regenerativo eléctrico
Sistema de seguridad dirección	Aún cuando el vehículo quede sin energía el sistema de dirección seguirá funcionando durante 30 seg. más.

## Suspensión

ELEMENTO	DESCRIPCIÓN
Marca	ZF
Eje delantero	8.5 T
Eje Trasero	13 T
Tipo de suspensión	Neumática de 6 pulmones
Capacidad Maxima de peso	19500 kg



# POST-VENTA EXPERIENCIA ZHONG TONG

Grupo Cabal entregará a sus clientes



## Durante 24 Meses

(Luego de 24 meses se puede negociar para mantener el sistema de mantención del vehículo)

**1** Mantenimiento del  
vehículo sin costo extra\*

**2** Repuestos

**3** Mano de Obra

\* De acuerdo a pautas de mantenimientos desarrolladas por fabricante.

\* Excluye: Neumáticos, vidrios y parabrisas, pintura, fallas por mal uso del vehículo, vandalismo y accidentabilidad.

**BUS ELÉCTRICO**  
ESTÁNDAR REGIONES



## CASA MATRIZ

Panamericana Norte 16.200  
Colina, Santiago - Chile

 (+562) 2 499 89 00  
(+569) 5 372 13 24

[info@cabal.cl](mailto:info@cabal.cl)