





Modelo	GD 8.9U EV
Descripción	BUS ELÉCTRICO URBANO
Capacidad de Pasajeros	51 (23 sentados + 28 de pie)













• ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SISTEMAS	ESPECIFICACIONES	DESCRIPCIÓN
Generales	Modelo	GD 8.9U EV
	Dimensiones Exteriores	8955 x2460 x3270
	Velocidad Máxima	≥70km/h
	Energía	Electricidad
		Prestolite Motor M130B (Sincrónomo imán permanente)
	Motor Eléctrico	Potencia Nominal: 130KW
		Potencia Máxima: 200KW
	Torque	1.100 / 3.100 Nm/rpm
	Batería	CATL 255KW/H. 4.000 ciclos
		Estándar Europeo
	Puerto de Carga	
	Transmisión	NO
	Frenos	ABS WABCO
	Eje Delantero	DONGFENG DANA 5 T,
	Eje Trasero	DONGFENG DANA 9 .5T, ratio de corona 6.14
	Suspensión Delantera	Pulmones de aire (ECAS)
	Suspensión Trasera	Pulmones de aire (ECAS)
	Dirección	Asistida Hidraúlica Bosch 8095
	Neumático	Double coin 255/70R22.5,16PR
	Llanta	Alunimio
	Asientos	Configurados según estándar RED
	Asiento Conductor	Butaca, cinturón de seguridad de 3 puntos.





	Ventanas Laterales	Vidrios Sellados y Templados color Gris Claro con tratamiento UV. Ventarolas traseras.
	Espejos Retrovisores	Manuales, con espejo convexo de apoyo lado derecho.
		2 puertas neumáticas, controles de apertura y cierre
		independientes para cada una, operadas por el conductor.
	Puerta	Estas no se abren bajo presión ni estando en movimiento el
		bus. Puertas provistas de protección elástica con bordes de
		goma. Apertura con función de protección de mano
	Tomas de Aire	Escotilla Superior con extractor
	Salidas de emergencia	Equipada
Accesorios	Audio y Sistema de radio	MP3/FM
	Micrófono	Para Chofer
	Tacógrafo	Equipado
	Letreros	LED, dos frontales, un lateral y un trasero
	Alarma / Sensor Retroceso	Equipado
	Sistema de CCTV	Sistema de montoreo con 6 cámaras con un disco duro de 1T
	Reloj	Equipado
	Wifi	Equipado
	Alerta de Colisión	Equipado
	Limitador de Velocidad	Programado a 50 km/h
	Camera Trasera	Pantalla color de 7'
	Cargador USB	Equipado, disponible para cada pasajero
CALEFACCIÓN	Aire Acondicionado	Climatizador marca Songz.
	Defroster	Eléctrico, alto desempeño

GARANTÍA:

Carrocería: 1 año o 100.000 km; lo que primero se cumpla.

Batería: 8 años o 600.000km, lo que primero se cumpla.

Motor eléctrico y controladores: 8 años.