

## FLM5080XTYDGBEV Camioneta Eléctrica de recogida de basuras de tipo cerrado

Introducción a los principales parámetros

Ítems		Especificaciones	
Modelo del chasis		EQ1081KACEVJ2	
Fabricante del chasis		Dongfeng Automobile Co. Ltd	
Norma de emisión		eléctrico	
Parámetros del chasis	Modelo del motor eléctrico del accionamiento	TZ310XS-LKM0503	
	Potencia máxima del motor /revoluciones/torque (kw/r/min/N•m)	110/5500/500	
	Voltage nominal de batería/ capacidad eléctrica(V/Ah)	618.24/173	
	Capacidad nominal de batería(kwh)	106.95	
	Densidad de energía de batería del chasis (Wh/kg)	153.84	
	Modelo de batería /fabricante	L173TB2 (batería de fosfato de hierro y litio)/ Contemporary Ampere Technology Co.,Ltd	
	Forma de recarga/tiempo de recarga (h)	Recarga de corriente continua	
	Kilometraje de navegación (km)	≥240km (Método isocinético)	
	cabina	Equipado de aire acondicionado de enfriamiento y calentamiento del fabricante	
dimensiones	Dimensiones totales del vehículo (mm)	longitud	7000
		anchura	2325
		altura	2480
	Distancia entre ejes (mm)		3858
	Distancia entre ruedas(delantera/trasera) (mm)		1740/1586
	Suspensión delantera / trasera (mm)		1120/2022
	Altura mínima sobre la tierra (mm)		200
	ángulo de aproximación (°)		21
ángulo de salida (°)		16	

Parámetros de peso	Peso bruto total kg		8495
	Carga axial(delantera/trasera) (kg)		2750/5745
	Peso en vacío kg		4850
	Masa máxima autorizada kg		3450
Parámetros de rendimiento de conducción	Diámetro Mínimo de giro (m)		15
	Velocidad máxima (km/h)		85
	Pendiente máxima de trabajo (%)		20
	Distancia de frenamiento (velocidad de vehículo 30 km/h) (m)		≤10
Parámetros de rendimiento específicos	Ángulo de inclinación máxima de la plancha trasera(°)		90
	Tiempo de cada operación de subida y bajada(S)		≤30
	Fuerza máxima de elevación de la plancha trasera( kg)		≥1000
	Cantidad cargada de cubos de basura (unidad)	120L	38 (horizontal)
		240L	23 (vertical)
		660L	9
	Componentes principales del sistema hidráulico		Unidad dinámica
	Presión del sistema hidráulico (MPa)		14
	Capacidad de tanque de aceite hidráulico (L)		9
	Forma de control eléctrico		Corriente continua 12V