

FLM5180TCADFBEV Vehículo eléctrico de recogida de basura de cocina

Introducción a los principales parámetros

Ítems	FLM5180TCADFBEV	
Modelo del chasis	Dongfeng EQ1180GEVJ5	
Fabricante del chasis	Dongfeng Commercial Vehicle Co., Ltd	
Modelo del motor eléctrico del accionamiento	TZ370XS-LKM1103	
Tipo de combustible	Eléctrico	
Torque máximo/revolución máxima (N.m/ (r/min))	1100/4500	
Potencia nominal/revolución (kW/ (r/min))	80/1270	
Tipo de batería	Batería de fosfato de hierro y litio	
Fabricante de batería	Contemporary Amperex Technology Co., Ltd	
Densidad de energía de batería (wh/kg)	140.13	
Capacidad total de energía del almanenamiento (kWh)	218.55	
Kilometraje de navegación (km)	250 (Método isocinético)	
Peso bruto total (kg)	18000	
Configuración	Descarga con la plancha de empuje	Descarga con el hélice propulsora
Peso en vacío(kg)	Configuración A	Configuración B
	10150	10450
Masa máxima autorizada(kg)	Configuración A	Configuración B
	7655	7355
Dimensiones totales (longitud × anchura × altura (mm)	8670×2510×3150	

Ciclo de tiempo de descargar de la caja de basura (s)	≤70	≤295
Ciclo de tiempo de trabajo del mecanismo de elevación (s)	≤24	
Volumen del tanque de basura (m³)	≥13.5	
Volumen efectivo del tanque de basura (m³)	≥10.5	
Capacidad del tanque de agua residual (m³)	≥0.55	
Capacidad del tanque de agua limpia (m³)	≥0.4	
Modelo del equipo de limpieza de alta presión/presión de operación	Gato negro FLM0719/4MPa	
Presión máxima del sistema hidráulico (MPa)	16	
Controlador de temperatura interior de la	Equipado de aire acondicionado de enfriamiento y calentamiento del fabricante	
Se usa 5300mm como la distancia entre ejes: Ese vehículo tiene dos configuraciones: Configuración A (estándar) 、Configuración B (opcional con aparato de descarga con el hélice propulsora) ；Peso en vacío(kg) /Masa máxima autorizada (kg)son: Configuración A: 10150/7655; Configuración B: 10450/7355。Las dos configuraciones anteriores pueden ser seleccionadas los siguientes opcionales a instalar: 1. sistema de pesaje,2. aparato de calentamiento de agua residual,3. cámara retrovisor, el cambio de peso y de dimensión de estas 3 opciones al camión es ignorable.		