

## FLM5180TXCDFBEV Vehículo de succión del polvo

Introducción a los principales parámetros

Ítems	FLM5180TXCDFBEV
Modelo del chasis	EQ1180GEVJ1
Fabricante del chasis	Dongfeng Motor Group Co., Ltd
Modelo del motor del accionamiento	TZ370XS-LKM1101
Potencia nominal/máxima del motor eléctrico del accionamiento (kw)	80/160
Capacidad de batería del chasis (kWh)	314.14
Densidad de energía de batería del chasis (Wh/kg)	140.7
Forma de recarga	Se recarga con corriente continua de conexión externa (se ajusta la velocidad de recarga según la magnitud de la corriente eléctrica)
Tipo de batería del chasis/fabricante	Batería de fosfato de hierro y litio/ Contemporary Amperex Technology Co., Ltd
Modelo del motor eléctrico del accionamiento montado/ fabricante	WR510-01039 60kWv Generador magnetoeléctrico y sincrónico con enfriamiento de agua/Fujian Wanrun New Energy Technology Co., Ltd
Potencia nominal del motor eléctrico del accionamiento montado (kw)	60
Motor eléctrico del accionamiento montado, nivel de protección del sistema del control eléctrico	IP67
Peso bruto total (kg)	18000
Peso en vacío(kg)	13200
Masa máxima autorizada(kg)	4605
Velocidad máxima (km/h)	100
Kilometraje de navegación (km)	370 (Método isocinético)
Distancia entre ejes (mm)	5300

El número de pasajes que caben en la cabina ( persona )	3
Suspensión delantera / trasera(mm )	1430/2220
Ángulo de aproximación / ángulo de salida ( ° )	16/15
Dimensiones totales ( longitud x anchura x altura (mm)	8950x2500x3210
Anchura máxima de limpieza ( m )	3.4
Velocidad de limpieza (km/h)	3.5~25
Capacidad máxima de limpieza (m <sup>2</sup> /h)	85000
Capacidad de tanque de acero inoxidable de basura (m <sup>3</sup> )	8.5
Capacidad de tanque de acero inoxidable de agua (m <sup>3</sup> )	0.46 ( Configuración 3,4 )
Eficiencia de limpieza ( % )	≥99
Ángulo de descarga ( ° )	≥47
Tiempo de recarga ( h )	≤2 ( recarga rápida )
Tiempo máximo de operación con una vez de regarga ( h )	6 ( velocidad de operación10km/h )
Controlador de temperatura interior de la cabina	Equipado de aire acondicionado de enfriamiento y calentamiento del fabricante