

Model		ZZ4256Y424HZ1SBEV5F			
Version		Standard weight	Road	National road	
Mode		Bottom-swapping	Wheel base	4225+1350	
Driving type		6×4	Cargo box	/	
Weight	GVW(kg)	25000	Performance	Minimum turning diameter (m)	13
	Kerb mass(kg)	12000		Minimum ground clearance (mm)	206
	Front axle load(kg)	7000		Approach Angle °	19
	Rear axle load(kg)	18000		Departure Angle °	32
Cabin	Cabin type	G7H-E		Maximum climb % (full load)	≥20
	Driver	2 person		Maximum speed (km/h)	89
Driving motor	Model	TZ220XS-ZQV13/ TZ220XS- ZQV14/TZ220XS- ZQV13	Control ler	Manufacturer	SINOTRUK
	Manufacturer	SINOTRUK		Cooling mode	Liquid cooling
	Power (rated/peak) kW	150/275		All in one	Six in one
	Torque (rated/peak) Nm/kW	265/500			
Battery	Battery type	Lithium iron phosphate	Transm ission	Model number	MCE12ZG
	Manufacturer	CATL		Control	Automatic
	Nominal voltage (V)	637.56		Gear ratio	43.290,14.546/R43.290
	Total energy (kWh)	512.58		PTO	Optional
Front axle	Model	VGD71S	Rear axle	Rear axle type	MCE12ZG
	Capacity(kg)	7100		Type	12000
	Brands & Manufacturers	SINOTRUK		Speed ratio	1.0
				Brands & Manufacturers	SINOTRUK
Suspension	2/3				
Chassis	8/280		Type	12R22.5	
Steering	Model	RV470120	Braking system	Service brake system type	Dual circuit air brake
	Make	BOSCH		Brake force adjustment type	EBS+ESC
	Type	Recirculating ball-type		Parking brake system type	Spring energy storage air brake
	Powered	Hydraulic assist		Auxiliary brake system type	Regenerative braking
Other	Standard: Multi-functional steering wheel , Electrically heated rearview mirror , air deflectors and side air deflectors, main airbag + passenger airbag type seat, 220V-1000W inverter power supply, integrated mudguards, electromagnetic power switch, 10.1-inch MP5, dual-gun charging (European standard),.90# JOST, front wheel bolt outer panel. Option: Main airbag (with ventilation and heating) + passenger airbag type seat, Sinotruk Smart Connect E version (overseas data terminal), 12.3-inch MP5 + 360-degree camera, tire pressure monitoring system (all wheels), in-vehicle refrigerator., 50# JOST.				



ĐẦU KÉO GX 6×4 – 513kWh HOÁN ĐỔI PIN – CẦU ĐIỆN – VẬN TẢI ĐƯỜNG BỘ

Hạng mục	Nội dung
Model	ZZ4256Y424HZ1SBEV5F
Phiên bản	Tải trọng tiêu chuẩn
Điều kiện vận hành	Đường bộ / Quốc lộ
Phương thức	Hoán đổi pin dưới gầm

Hạng mục	Nội dung
Chiều dài cơ sở	4225 + 1350 mm
Công thức dẫn động	6×4
Thùng hàng	/

TRỌNG LƯỢNG

Hạng mục	Thông số
Tổng trọng lượng (GVW)	25.000 kg
Khối lượng bản thân	12.000 kg
Tải trọng trục trước	7.000 kg
Tải trọng trục sau	18.000 kg

HIỆU SUẤT

Hạng mục	Thông số
Đường kính quay tối thiểu	13 m
Khoảng sáng gầm xe	206 mm
Góc tiếp cận	19°
Góc thoát	32°
Khả năng leo dốc (đầy tải)	≥20%
Tốc độ tối đa	89 km/h

CABIN

Hạng mục	Thông số
Kiểu cabin	G7H-E
Số chỗ	2 người

ĐỘNG CƠ ĐIỆN DẪN ĐỘNG

Hạng mục	Thông số
Model	TZ220XS-ZQV13 / TZ220XS-ZQV14 / TZ220XS-ZQV13
Nhà sản xuất	SINOTRUK
Công suất (định mức/đỉnh)	150 / 275 kW
Mô-men xoắn (định mức/đỉnh)	265 / 500 Nm
Phương thức làm mát	Làm mát bằng dung dịch
Bộ điều khiển	SINOTRUK
Hệ thống tích hợp	6 trong 1

ÁC QUY

Hạng mục	Thông số
Loại pin	Lithium sắt phosphate (LFP)
Nhà sản xuất	CATL

Hạng mục Thông số

Điện áp danh định 637.56 V

Tổng dung lượng 512.58 kWh

HỘP SỐ

Hạng mục Thông số

Model MCE12ZG

Điều khiển Tự động

Tỷ số truyền 43.290 / 14.546 / R43.290

PTO Tùy chọn

CẦU XE

Cầu trước

Hạng mục Thông số

Model VGD71S

Tải trọng 7.100 kg

Nhà sản xuất SINOTRUK

Cầu sau

Hạng mục Thông số

Loại cầu MCE12ZG

Tải trọng 12.000 kg

Tỷ số truyền 1.0

Nhà sản xuất SINOTRUK

HỆ THỐNG TREO

| Thông số | 2/3 |

KHUNG GÀM

| Thông số | 8/280 |

LỚP

| Thông số | 12R22.5 |

HỆ THỐNG LÁI

Hạng mục Thông số

Model RV470120

Nhà sản xuất BOSCH

Loại Bi tuần hoàn

Trợ lực Thủy lực

HỆ THỐNG PHANH

Hạng mục	Thông số
Phanh chính	Phanh khí nén 2 dòng
Điều chỉnh lực phanh	EBS + ESC
Phanh đỗ	Phanh khí nén tích năng lò xo
Phanh phụ	Phanh tái sinh năng lượng

TRANG BỊ KHÁC

Tiêu chuẩn:

- Vô lăng đa chức năng
- Gương chiếu hậu chỉnh điện có sưởi
- Cánh hướng gió và cánh gió bên
- Ghế lái + ghế phụ dạng túi khí
- Nguồn điện inverter 220V – 1000W
- Chấn bùn tích hợp
- Công tắc nguồn điện từ
- Màn hình MP5 10.1 inch
- Sạc 2 súng (tiêu chuẩn châu Âu)
- Mâm kéo JOST 90#
- Ốp ngoài bu lông bánh trước

Tùy chọn:

- Ghế túi khí (có thông gió và sưởi)
- Hệ thống Sinotruk Smart Connect phiên bản E (dữ liệu quốc tế)
- Màn hình MP5 12.3 inch + camera 360°
- Hệ thống giám sát áp suất lốp toàn xe (TPMS)
- Tủ lạnh trên xe
- Mâm kéo JOST 50#