



# SM шасси

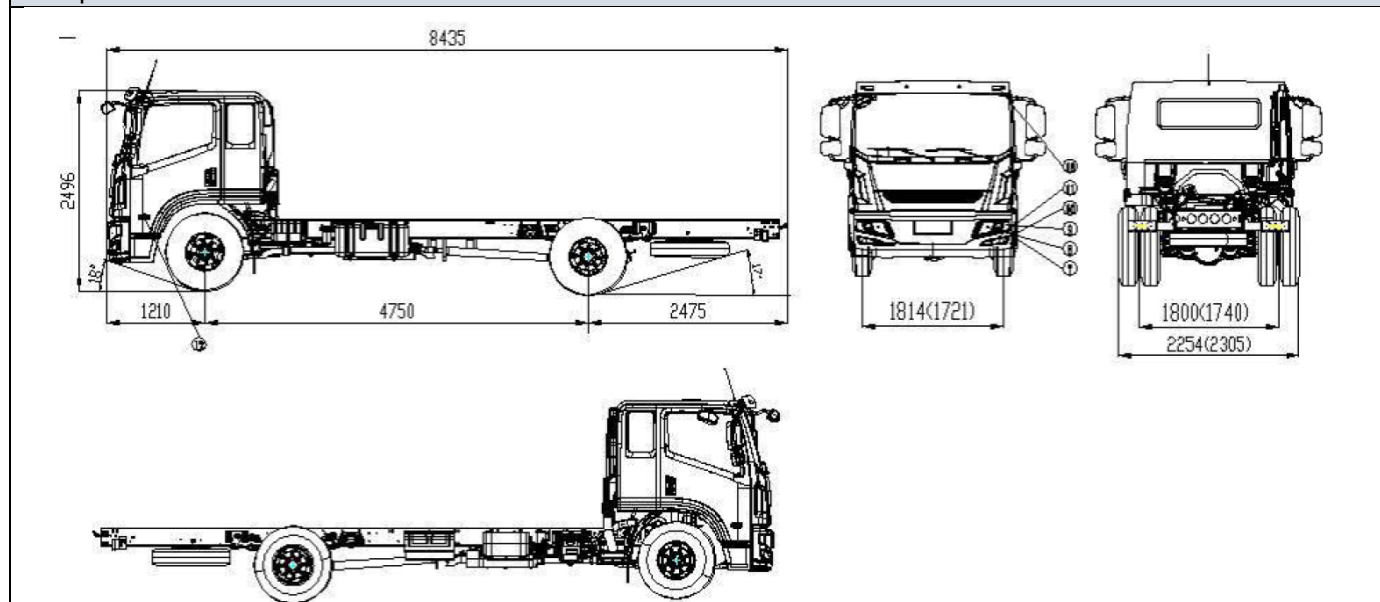
## Технические характеристики<sup>i</sup>

Двигатель	
Наименование двигателя	ISF3.8s5168 (Cummins)
Тип	Дизельный, с турбонаддувом
Экологический класс	5
Рабочий объём	3760 см <sup>3</sup>
Максимальная мощность, при (об/мин)	125 кВт (170 л.с.), 2600
Максимальный крутящий момент, при (об/мин)	592 Нм, 1300-1700
Цилиндров	4
Диаметр цилиндра / ход поршня	102 / 115 мм
Степень сжатия	17.2
Топливная система, производитель	Common-Rail, Bosch
Система управления, производитель	Continental
Обработка выхлопа	EGR, SCR (AdBlue)
Напряжение бортовой сети	24 В
Генератор	24В, 70 А
Аккумулятор	24В, 165 Ач, 950А
Стартер	3.5 кВт, 150А
Ограничитель скорости	нет
Трансмиссия	
Колёсная формула, привод	4x2, задний
КПП	Ручная, 6-ступенчатая
Производитель, модель	Wanliyang, WLY6G120
Вывод КОМ	+
Отношение главной передачи	5.286
Тормозная система	
Тип	Пневматическая
Тип тормозных механизмов спереди/сзади	Дисковые / барабанные
Дополнительный моторный тормоз	Да
Подвеска	
Передняя	Рессорная, со стабилизатором
Задняя	Рессорная
Рессор спереди / сзади	9 / 9+8
Шины	
Тип шин	8.25R20-16PR (камерные)
Индекс несущей способности шин спереди/сзади	139/137
Скоростной индекс шин	M
Давление в шинах	930 кПа (9.3 бар)
Жидкости	
Объём топливного бака	160 л
Объём бачка омывателя	1.4 л
Хладагент кондиционера	R134a
Динамические характеристики	
Максимальная скорость	105 км/ч
Максимальный преодолеваемый подъём	35 %
Ускорение 0 – 40, 0 – 80 км/ч	9.3, 41.3 с



	SM 120 M	SM 120 L
Тип кабины	Широкая, со спальным местом	Широкая, со спальным местом
Массы		
<b>Разрешённая максимальная масса автомобиля (кг)</b>	<b>11`990</b>	<b>11`990</b>
Снаряжённая масса шасси (кг)	4350	4500
Грузоподъёмность шасси (кг)	7640	7490
Снаряжённая масса на передней оси (кг)	2600	
Снаряжённая масса на задней оси (кг)	1850	
Максимальная масса на передней оси (кг)	4180	4180
Максимальная масса на задней оси (кг)	7810	7810
Габариты		
<b>Колёсная база (мм)</b>	<b>4`750</b>	<b>5`200</b>
Длина шасси (мм)	8435	8935
Ширина кабины без зеркал / с зеркалами (мм)	2099 / 2840	2099 / 2840
Передний свес шасси (мм)	1210	1210
Задний свес шасси (мм)	2475	2475
Монтажная длина рамы (мм)	6200	6700
Ширина рамы (мм)	860	860
Ширина лонжерона рамы (мм)	80	80
Высота кабины от земли / от рамы (мм)	2496 / 1651	2496 / 1651
Минимальный дорожный просвет (мм)	190	190
Колея передних колёс (мм)	1721-1814	1721-1814
Колея задних колёс (мм)	1740-1800	1740-1800

## Габаритная схема SM



<sup>i</sup> Представленная в данном документе информация соответствует дате подготовки документа к публикации, однако производитель может вносить изменения в конструкцию, спецификации и технические характеристики для устранения выявленных проблем и улучшения соответствия продукта требованиям клиентов или законодательства без предварительного уведомления, что может привести к незначительному их изменению. Пожалуйста, всегда проверяйте актуальность данной информации у любого официального дилера. Информация относится к комплектации для рынка России и СНГ. Продукция сертифицирована.

Представленные в данном документе данные носят информационный характер и ни при каких условиях не являются публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437(2) Гражданского кодекса РФ.