

ТС RU E-RU.ГА06.00347

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	вагонного типа	
Расположение двигателя	заднее, продольное	
Тип кузова/количество дверей	вагонного типа, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, несущий, с основанием в виде решётчатой конструкции, кабина водителя отделена или не отделена от салона перегородкой / две двери по правой стороне кузова (одна одностворчатая дверь и одна двухстворчатая дверь)	
для модификаций:	206013, 206015, 206016	226013, 226015, 226016
Количество мест для сидения	27	31
Пассажировместимость	72 (64 при размещении пассажира на инвалидной коляске)	60
Габаритные размеры, мм		
– длина	8800	
– ширина	2550	
– высота	3270	
База, мм	4270	
Колея передних / задних колес, мм	2110 / 1802	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	8710	9060
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	13450	12950
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	4650	4420
– на заднюю ось	8800	8530
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	YUCHAI, YC4G190N-50	
	с принудительным зажиганием, четырехтактный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	5200	
– степень сжатия	11	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	135 (2300)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	660 (1400)	
Топливо	компримированный природный газ	

Приложение № 1

Система питания (тип)	центральный одноточечный впрыск		
Блок управления (маркировка)	Guangxi Yuchai Machinery Co., Ltd., YCGCU		
ТНВД (тип, маркировка)	-		
Форсунки (тип, маркировка)	YCGE-4, Shanghai High Energy Auto Electronic Co., Ltd.		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Automotive Parts Services (Shanghai) Co., Ltd. GT25		
Воздушный фильтр (тип)	MA3 5337-1109510, сухого типа, со сменным фильтрующим элементом		
Глушитель шума впуска (маркировка)	функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр		
Система зажигания (тип)	микропроцессорное принудительное зажигание		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Guangxi three science and Technology Development Co., Ltd., YCIC		
Свечи (маркировка)	NGK, IFR7U-4D		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализатор (маркировка)	встроен в глушитель		
Глушитель (маркировка)	SC 2005 или SC 2020, активно-реактивного типа		
для модификаций:	206015, 226015	206016, 226016	206013, 226013
Трансмиссия	гидромеханическая		механическая
Сцепление (марка, тип)	-		YUCHAI J380L-1600750, сухое, одноступенчатое с центральной диафрагменной пружиной, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	ALLISON, T270w/Ret	Voith, D854.5	ZF, 6S 1010 BO
	с автоматическим управлением		с ручным управлением
число передач и передаточные числа:	вперед – 6, назад – 1	вперед – 3, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
I -	3,48	6,10	6,02
II -	1,86	1,43	3,32
III -	1,40	1,00	2,07
IV -	1,00	-	1,40
V -	0,74	-	1,00
VI -	0,65	-	0,79
3.X. -	5,02	5,50	5,58
для модификаций:	206015	226015, 226013, 206013	206016, 226016, 226013
Главная передача (тип)	DANA, 10.24.826264 или 10.24.10019071	DANA, 10.24.826265 или 10.24.10019072	DANA, 10.24.826266 или 10.24.10019073
	с центральным гипоидным редуктором		
- передаточное число	5.83	4.88	4.3

Приложение № 1

Подвеска Передняя (описание)	зависимая, пневматическая, двухбаллонная, с двумя продольными и двумя V-образно расположенными реактивными тягами, с двумя телескопическими амортизаторами, с двумя регуляторами положения пола кузова
Задняя (описание)	зависимая, пневматическая, четырехбаллонная, с двумя продольными и двумя V-образно расположенными реактивными тягами, с четырьмя телескопическими амортизаторами, одним регулятором высоты положения пола кузова
Рулевое управление (описание) – рулевой механизм (тип)	с гидроусилителем ШНКФ, 453461.400-20, «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»
Тормозные системы Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	гидравлический тормоз - замедлитель (для модификаций 206015, 226015, 206016, 226016); моторный тормоз - замедлитель (для модификаций 206013, 226013)
Шины – обозначение размера	245/70 R19.5
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	136/134 или 135/133
– обозначение категории скорости	L или M
Оборудование транспортного средства	кондиционер, жидкостный подогреватель двигателя

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

А.А. Егоров

.....
инициалы, фамилия