

TC RU E-CN.MT02.00482

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная
Расположение двигателя	заднее продольное
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, сварной, установлен на раме / две служебные двери по правому борту кузова
Количество мест для сидения	26 + 1 (водитель)
Пассажировместимость	68
Габаритные размеры, мм	
– длина	8560
– ширина	2400
– высота	3500
База, мм	3900
Колея передних / задних колес, мм	1910 / 1800
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	8000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	12500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	4500 8000
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Yuchai, YC4G180N-50, четырёхтактный с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	5200
– степень сжатия	11.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	126 (2300)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	625 (1400)
Топливо	сжатый природный газ
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	Guangxi Yuchai Machinery Co., Ltd., YCGCU
Форсунки (тип, маркировка)	HFR
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell, GT25
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	JAC-1020 (1109010JH01)
Система зажигания (тип)	бесконтактная, электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Guangxi Yuchai Machinery Co., Ltd. или Shanghai High Electronic Co., Ltd., YCIC
Свечи (маркировка)	NGK, IFR7U-4D
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	встроен в глушитель
Глушители (маркировка)	Sanli (Guangxi Sanli Technology Development Co., Ltd.), G2R00

Приложение № 1

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	FD300, сухое, однодисковое, привод гидравлический с пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)	QiJiang, S5-70, с ручным управлением
число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1
I -	5.09
II -	2.67
III -	1.56
IV -	1.00
V -	0.76
3.X -	4.72
Главная передача (тип)	K141D, одинарная гипоидная
— передаточное число	5.57, 5.71, 5.83
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
— рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор", 3401000M191
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС;
Запасная (описание)	тормозные механизмы всех колес - барабанные
Стояночная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес
Шины	
— обозначение размера	9R22.5
— индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	136/134
— обозначение категории скорости	L, M
Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб типа FORT-112EG, интерфейс для GPS-навигатора, тахограф, монитор, радиооборудование, антенна, CD-плеер, аппарат, подъемная площадка (лифт) для инвалидной коляски

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

Б.В. Кисуленко

(инициалы, фамилия)