

TC RU E-RU.MT02.00342.P2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4×4 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	бортовая платформа с тентом или без него
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него
Габаритные размеры, мм	
— длина	6820
— ширина	2550
— высота	3470
База, мм	3670
Колея передних / задних колес, мм	2050 / 2050
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	6800...7575
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	10900
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	5100 5800
Максимальная масса прицепа, кг	
— прицеп без тормозной системы	транспортные средства не предназначены для буксировки прицепа без тормозной системы
— прицеп с тормозной системой	7000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	17900
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5250 четырехтактный дизель
— количество и расположение цилиндров	6, рядное
— рабочий объем цилиндров, см ³	6700
— степень сжатия	17.3±0.3
— максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	178 (2500)
— максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	937 (1300)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	CM2880, Cummins
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN 2 (0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ721.1109510-10 или ФВ728.1109510
Глушитель шума впуска (маркировка)	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	совмещен с глушителем
Глушители (маркировка)	4378055 (A051E060)

Приложение № 1

Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)		MFZ 430, ZF Sachs, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)		ZF 9S1310TO, с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа		вперед – 9, назад – 1	
пониженная передача		9.48	
I -		6.58	
II -		4.68	
III -		3.48	
IV -		2.62	
V -		1.89	
VI -		1.35	
VII -		1.00	
VIII -		0.75	
3.X. -		8.97	
Раздаточная коробка (тип)		КАМАЗ, 65111	КАМАЗ, 621
		механическая, двухступенчатая, с блокировкой межосевого дифференциала	
число передач и передаточные числа		2	
высшее -		0.917	0.872
низшее -		1.662	1.593
Главная передача (тип)		двойная	
– передаточное число		5.94 или 6.53 или 5.43	
Подвеска			
Передняя (описание)		зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами, без стабилизатора поперечной устойчивости	
Задняя (описание)		зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем	
– рулевой механизм (тип)		"винт - шариковая гайка - рейка - сектор"	
Тормозные системы			
Рабочая (описание)		пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю ось, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные	
Запасная (описание)		каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)		привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней оси	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)		моторный тормоз-замедлитель	
Шины			
– обозначение размера		395/80 R20	
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки		149	
– обозначение категории скорости		K	

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства

устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем), дневные ходовые огни (для модификаций, соответствующих требованиям Правил ЕЭК ООН № 48-04), устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании
по заказу: предпусковой подогреватель двигателя, лебедка, коробка отбора мощности, кондиционер (хладагент R134a), дневные ходовые огни (для модификаций, соответствующих требованиям Правил ЕЭК ООН № 48-03), передние противотуманные фары

Руководитель органа по сертификации.....
подпись**Б.В. Кисуленко**.....
инициалы, фамилия