

ТС RU E-RU.ГА06.00665

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	кузов с цистерной для воды, с пенобаком и отсеками с пожарным насосом и пожарно-техническим вооружением (ПТВ), с четырехместной кабиной боевого расчета в виде отдельного модуля
Назначение	тушение пожаров, доставка к месту пожара боевого расчета, пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного инструмента и запаса огнетушащих веществ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него
Габаритные размеры, мм	
– длина	7900
– ширина	2500
– высота	3600
База, мм	4200
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	8925
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	14885
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на первую ось	6000
– на вторую ось	8885
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Максимальная масса прицепа, кг	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5250 четырёхтактный 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 ООН № 85	178 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	937 (1300)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	CRIN2 (0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ728.1109510 или 45 700 92 941

Приложение № 1

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	интегрирован с глушителем		
Глушители (маркировка)	Cummins, 4378042 (A051E058)		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch, MF 395, MFZ-430, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ZF 6S1000TO, с ручным управлением		
число передач и передаточные числа	вперед - 6, назад - 1		
I -	6,75		
II -	3,60		
III -	2,12		
IV -	1,39		
V -	1,00		
VI -	0,78		
3.X -	6,06		
Главная передача (тип)	двойная, центральная с блокируемым межколесным дифференциалом		
– передаточное число	4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53		
Подвеска			
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, без стабилизатора поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, 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	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	10.00R20	146/143 или 147/143	К или F или J
	11.00R20	150/146	К или J
	11R22.5	148/145	L или K

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем), дневные ходовые огни (для транспортных средств, соответствующих требованиям Правил ООН № 48-04), устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании, сигнальная громкоговорящая установка (СГУ), пожарно-техническое оборудование; по заказу: предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер, дневные ходовые огни (для транспортных средств, соответствующих требованиям Правил ООН № 48-03)
--	---

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

А.С. Власинский

.....
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU