

TC RU E-RU.ГA06.00608.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8 х 4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузозночного пространства	658983-01 - металлический самосвальный кузов с разгрузкой назад, опрокидывающийся при помощи гидравлического механизма; 704783-31 - смесительный барабан	
Назначение	658983-01 - транспортировка сыпучих грузов; 704783-31 - приготовление и транспортирование бетонной смеси	
Кабина	двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед, со спальным местом	
	для модификаций:	
Габаритные размеры, мм	658983-01	704783-31
— длина	10220	10580...10780
— ширина	2550	
— высота	3430...3620	3920
База, мм	2100 + 3600 + 1350	2100 + 3200...3600 + 1350
Колея передних / задних колес, мм	2020 / 1878	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	17230	18180
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	42600	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
— на первую ось	7500	
— на вторую ось	7500	
— на третью ось	13800	
— на четвертую ось	13800	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
	для модификаций:	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	658983-01, 704783-31 FAW, CA6DM2-37E51	FAW, CA6DM2-39E51
— количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель 6, рядное	
— рабочий объем цилиндров, см³	11050	
— степень сжатия	18,3	
— максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по Правилам ООН № 85	276 (1900)	287 (1900)
— максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)	1800 (1300)	1900 (1300)
Топливо	дизельное	

Приложение № 1

Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC17-E4
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CPN2.2+-6DN1
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN2-6DM2
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX55W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann & Hummel / Freudenberg, 1109010-77C
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	FAW, один глушитель со встроенным нейтрализатором SCR
Нейтрализатор (маркировка)	совмещен с глушителем
Глушитель (маркировка)	FAW, 1208010-18F
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	Sachs /Yidong, DSP430, однодисковое, сухое, привод гидравлический с пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)	FAST, 12JSD180TA, с ручным управлением
число передач и передаточные числа	вперед - 12, назад - 2
I -	12.10
II -	9.41
III -	7.31
IV -	5.71
V -	4.46
VI -	3.48
VII -	2.71
VIII -	2.11
IX -	1.64
X -	1.28
XI -	1.00
XII -	0.78
3.X.I -	11.56
3.X.II -	2.59
Главная передача (тип)	FAW, 2402035-A6E / 2502035-A6E, двойная, разнесенная
– передаточное число	5.263
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая, балансирующая, рессорная
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры: первой и второй осей и контур задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанного типа, антиблокировочная система
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	тормозные механизмы задней тележки с приводом от энергоаккумуляторов
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

Приложение № 1

Шины	обозначение	индекс несущей способности	обозначение
	размера	для максимально	категории
		допустимой нагрузки	скорости
	315/80 R22.5	157 / 154	J / K / L
	12.00 R20	154 / 151	J / K
Оборудование транспортного средства	кондиционер (хладагент R-134a), устройство вызова экстренных оперативных служб		

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.А. Егоров

инициалы, фамилия