

TC RU E-CN.MT02.00569.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8 x 4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	самосвальный кузов, откидывающийся назад
Назначение	перевозка сыпучих и навалочных грузов
Кабина	двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, с одним или двумя спальными местами

Габаритные размеры, мм	
– длина	9690...11090
– ширина	2495
– высота	3450
База, мм	2100 + 3200...4300 + 1350
Колея передних/задних колес, мм	2020 / 2020 / 1890 / 1890
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	17960...20660
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	69600
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп без тормозной системы	—
– прицеп с тормозной системой	27000

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	FAW, четырехтактный дизель	
	CA6DM2-37E4	CA6DM2-39E4
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	11050	11050
– степень сжатия	18.3	18.3
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	276 (1900)	287 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1650 (1300)	1750 (1300)

Приложение № 1

для двигателя:	CA6DM2-37E4	CA6DM2-39E4
Топливо	дизельное	
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, 1109010-80A, 1109510-56A	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	FAW, SCR, один глушитель со встроенным нейтрализатором	
Нейтрализатор (маркировка)	совмещен с глушителем	
Глушитель (маркировка)	FAW, 1208010-96V	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	Sachs / Yidong, DSP430, однодисковое, сухое, привод гидравлический с пневмоусилителем	
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением	
число передач и передаточные числа	FAW, CA12TAX190M	FAST, 12JSD180TA
	вперед – 12, назад – 2	вперед – 12, назад – 2
	I – 12.16	12.10
	II – 9.44	9.41
	III – 7.35	7.31
	IV – 5.77	5.71
	V – 4.46	4.46
	VI – 3.49	3.48
	VII – 2.72	2.71
	VIII – 2.11	2.11
	IX – 1.65	1.64
	X – 1.29	1.28
	XI – 1.00	1.00
	XII – 0.78	0.78
	3.X.I – 11.82	11.56
	3.X.II – 2.65	2.59
Главная передача (тип)	FAW, 2402035BA0E / 2502035AA0E, двойная, разнесенная	
– передаточное число	5.769	

Подвеска

Первой и второй осей (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Задней тележки (описание)	зависимая, балансирная, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Приложение № 1

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	
Шины		
Обозначение размера	Индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	Обозначение категории скорости
315/80 R22.5	157 / 154	J / L
12.00 R20	154 / 151 / 150	J / K
Оборудование транспортного средства	кондиционер, отопитель Webasto ThermoTop 2000 по заказу: устройство вызова экстренных оперативных служб	

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.И. Щепкин

инициалы, фамилия