

TC RU E-RU.ГА06.00890.P1

Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "Центр сертификации машин" (ОС ООО "ЦСМ")

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	FKN365116
ШАССИ	КАМАЗ КАМАЗ-018/2011/TRCU-3axle-102 / —
МОДИФИКАЦИИ	780905 ; 780906
КАТЕГОРИЯ	N3
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания «Феникс» 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Индустриальный проезд, дом 37, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью Торгово-финансовая компания «Феникс» 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Индустриальный проезд, дом 37, Российская Федерация 423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Индустриальный проезд, дом 37, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	423800, Республика Татарстан, город Набережные Челны, Индустриальный проезд, дом 37, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС,
титульный лист может отличаться от оригинала

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	780905	780906
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	седельно-сцепное устройство	седельно-сцепное устройство, КМУ
Назначение	буксировка полуприцепов	буксировка полуприцепов, выполнение погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	КАМАЗ, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед; КАМАЗ, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед; КАМАЗ, цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед; КАМАЗ, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед	

для модификаций	780905	780906
Габаритные размеры, мм		
– длина	7000...8000	7000...9500
– ширина	2500...2550	
– высота	2810...3600	2810...4000
База, мм	4470 + 1320	
Колея передних/задних колес, мм	2043 / 1890	

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	7275...16000
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	19300...22850
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на 1-ую ось	4200...5050
– на 2-ую ось	7550...8900
– на 3-ью ось	7550...8900
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	30000...37850
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп с тормозной системой	14925...30500

Приложение № 1

Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	7275...15500
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5300
	четырёхтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700
– степень сжатия	17.0...17.6
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	215 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1087 (1300)
Топливо	дизельное топливо
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN2 (0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Автоагрегат, ФВ728.1109510; Europiclon 45 700 92 941 (MANN+HUMMEL)
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1 ступень	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	интегрирован с глушителем
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	Cummins, 4378042 (A051E058); Cummins, 4378057 (A051K628); Cummins, 5418404 (A059K499); Cummins, 5418406 (A059K501)

* - по Правилам ООН № 85-00

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DONMEZ или Changchun Yidong Clutch или Prawolf или Lyodov-RAM, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 9S1310TO или 9S1315TO	КАМАЗ, 154
	с ручным управлением	

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1	вперед – 10, назад – 2
дополнительная понижающая передача -	9.480	—
I -	6.580	7.820
II -	4.680	6.380
III -	3.480	4.030
IV -	2.620	3.290
V -	1.890	2.500
VI -	1.350	2.040
VII -	1.000	1.530
VIII -	0.750	1.250
IX -	—	1.000
X -	—	0.815
3.X. -	8.970	—
3.X. I -	—	7.380
3.X. II -	—	6.020
Главная передача (тип)	КАМАЗ, двойная с блокируемым межколесным дифференциалом	
– передаточное число	5.940 или 6.530 или 7.220 или 4.980 или 5.430	

Подвеска

Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах, или зависимая, пневматическая, рычажная, с четырьмя гидравлическими амортизаторами

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 тележку, 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 тележки
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	10.00R20	146...149 / 143...146	F или J или K
	11.00R20	150 / 146	K
	11R22.5	148 / 145	K или L

Оборудование
транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании; устройство

Оборудование транспортного средства (продолжение)	ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем) по заказу: предпусковой подогреватель; кондиционер; один или два проблесковых маячка автожелтого цвета
---	---

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия