

TC RU E-RU.AЖ04.00163.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 х 2 / задние			
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Исполнение грузочного пространства	кузов мусоровоза с задним грузочным устройством (для 702867); специализированное оборудование для механизированной мойки контейнеров для бытовых отходов (для 702868); вакуумно-подметальное оборудование (для 702869)			
Назначение	для сбора твердых бытовых отходов (ТБО) из контейнеров, а также ручного сбора ТБО, их уплотнения, транспортирования и механизированной выгрузки в местах обезвреживания и утилизации (для 702867); для механизированной мойки контейнеров для бытовых отходов. (для 702868); для летней уборки городских дорог с увлажнением убираемой поверхности и поглощением пыли (для 702869)			
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него			
Габаритные размеры, мм — длина — ширина — высота База, мм Колея передних / задних колес, мм Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг — на первую ось — на вторую ось Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг Максимальная масса прицепа с тормозной системой, кг	для ТС	702867	702868	702869
		8000-11500	8600-10360	6820-7500
		2500-2550		2500-3700
		3650-3750	3740-4000	3000-3530
		4200	3950 или 4200	
		2021 / 1790		
		11550-11910	12300-13100	11200-13300
		19675	19100	20500
		6675	7340	7500
		13000	11760	13000
		буксировка прицепа не предусмотрена		
—				
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins ISB6.7E5300, четырехтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	6, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см³	6700			
- степень сжатия	17,3±0,3			
- максимальная мощность, кВт (мин⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85	215 (2500)			
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)	1087 (1300)			
Топливо	дизельное			

Приложение № 1

Система питания (тип)	Common Rail,
Блок управления (маркировка)	непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой
ТНВД (тип, маркировка)	CM2880
Форсунки (тип, маркировка)	CR/CP3S3/L110
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	CRIN 2 (0 445 120 329)
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Holset, HE351W
Глушители шума впуска (маркировка)	ФВ725.1109510
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	интегрирован с глушителем
Глушители (маркировка)	Cummins, 4378042 (A051E058) или Cummins, 4378057 (A051K628)
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch, MF-395, MFZ-430; сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	КАМАЗ, 154
	ZF 9S1310TO, ZF 9S1315TO
	с ручным управлением
- число передач и передаточные числа	10-вперед, 2-назад
дополнительная понижающая	вперед -9, назад -1
	низшее
	высшее
	—
I	7,82
II	6,38
III	6,58
IV	4,03
V	3,29
VI	4,68
VII	2,50
VIII	2,04
3.X.	3,48
	2,62
	1,89
	1,25
	0,815
	1,35
	1,00
	0,75
	8,97
Главная передача (тип)	двойная, разнесенная
- передаточное число	6,27 или 6,33
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором 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	12.00R20
индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	154/149 или 154/150 или 150/146
обозначение категории скорости	J или F

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства

устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем);
по заказу: предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер, устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании или без нее; два проблесковых маячка оранжевого (автожелтого) цвета (для 702869)

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

В. С. Солнцев

(инициалы, фамилия)