

ТС RU E-RU.MT15.00451 451

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее, продольное
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллическая цистерна с всасывающим шлангом
Назначение	транспортное средство предназначено для механизированного забора, транспортирования и выгрузки жидких отходов, не содержащих горючих, агрессивных и взрывоопасных веществ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, опрокидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Габаритные размеры, мм		
- длина	6000	
- ширина	2500 - 2550	
- высота	3300	
База, мм	3400	
Колея передних / задних колес, мм	1890-2050 / 1837-1856	
Масса транспортного средства в снаряжённом состоянии, кг	6450	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	12500	
Технически допустимая максимальная масса, приходящая на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
- на переднюю ось	4500	
- на заднюю ось	8000	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
для ТС на шасси:	4381C0	4381N2
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ, 53423 / 53445	ММЗ, Д-245.35Е5
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	4433	4750
- степень сжатия	17,5	17,0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ООН № 85	125 / 124,2 (2300)	125 (2200)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	670 / 662 (1200-1600)	670 (1200 - 1700)
Топливо	дизельное	

Приложение № 1

	для ТС на шасси:	4381C0	4381N2
Система питания (тип)		впрыск топлива под давлением	
Блок управления (маркировка)		Bosch, EDC17; НПП «ИТЭЛМА», 3024.3765.001/ Bosch, EDC17CV44; 0 281 020 446	Bosch, EDC7UC31, EDC17CV44
ТНВД (тип, маркировка)		Bosch, CP 3.3NH-MD; ЯЗДА, 531 / Bosch, CR/CP4N1/L50/20, 0 445 020 540	Robert Bosch GmbH (CRS), CP3.3
Форсунки (тип, маркировка)		Bosch, CRIN 3, CRIN 3-20BL/ Bosch, CRIN 3-20BL, 0 445 120 460	Bosch, CRIN2 (CRS) (0 445 120 245 Common Rail Injector)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)		Borg Warner, S1B; НПО «Турботехника», ТКР 50 / CZ a.s. Turbo Division, C13 xxx xx	CZ, C15-505
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		МАЗ, Ремиз, 5337-1109510(-??), 238Н-1109010 (-??)	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		с одним глушителем и системой нейтрализации отработавших газов:	
		система рециркуляции отработавших газов (EGR)	система селективного каталитического восстановления (SCR)
Нейтрализаторы (маркировка)	- 1 степень - 2 степень	встроены в глушитель -	
Глушители (маркировка)	- 1 степень - 2 степень - 3 степень	РОССКАТавто (РКа), 53403.1201010-01; Динекс Русь (ДИНЕКС), 59363 (53403.1201010-02); МобилГазСервис (МГС), 53403.1201010-03 / BOSAL-GAZ, 53403.1201010-?? (DINEX,59363)	РОССКАТавто (РКа), РКа2455-1201010; Динекс Русь (ДИНЕКС), 59387; МобилГазСервис (МГС), 245-1201010-50
Фильтр твердых частиц		имеется	-
Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)		Sachs, Donmez, MF-362	
		фрикционное, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)		Shaanxi Fast Gear Co., 6????; 6????? 6?????; EATON, F???06?; F???06?; ZF, 6S????? 6S????? САЗ-43????? САЗ-32??	
		с ручным управлением	

Приложение № 1

Для коробок передач:	CAA3-43????, CAA3-32??	6S????? 6S??????	6????? 6????? 6??????; F???06? F???06?
число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	вперед - 6, назад - 1	
I –	5,63-6,39	6,58-6,75	5,92-8,69
II –	2,64-3,56	3,60-3,70	3,33-5,00
III –	1,48-2,14	2,13	2,06-2,96
IV –	1,00-1,23	1,39	1,36-1,87
V –	0,83-1,00	1,00	1,00-1,35
VI –	-	0,78	0,75-1,00
З.Х. –	5,22-5,75	6,06	5,41-8,55
Главная передача (тип)	одинарная		
- передаточное число	4,33-5,29		
Подвеска			
Передняя (описание)	зависимая, рессорная или рессорно-пневматическая с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него		
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него; зависимая, пневматическая с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип)	"винт - шариковая гайка - рейка - сектор"		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры по осям, АБС, с системой курсовой устойчивости ESP (ESC); тормозные механизмы всех колес – дисковые		
Запасная (описание)	любой из контуров рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система		
Стояночная (описание)	привод от энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней оси		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя; может устанавливаться ретардер или обеспечиваться компрессионное торможение		
Шины			
	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	9.00R209.00R20	136/133, 140/137	J, K
	10.00R20	149/146	J
	10R22.5	144/142	K
	245/70R19.5	136/134	M
	265/70R19.5	140/138	M

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства

проблесковый маяк оранжевого цвета – 1 шт.,
фара освещения рабочей зоны - 1 шт.,
устройство вызова экстренных оперативных служб;
по заказу: автономный отопитель кабины, предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер (хладагент R134A),
электроблокировка замков дверей, антенна, тахограф,
аппаратура спутниковой навигации

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А. В. Комаров

(инициалы, фамилия)