

TC RU E-RU.MT30.00022

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	цистерна чемоданообразной формы и технологическое оборудование
Назначение	для транспортировки и кратковременного хранения светлых нефтепродуктов, заправки воздушных судов и техники
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, без спального места

Габаритные размеры, мм	
— длина	8090...12000
— ширина	2550
— высота	2900...4000
База, мм	1810+2830+1320
Колея передних / задних колес, мм	2043 / 1890
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	11325...11525
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	25360...30450
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	4995...5840 / 4995...5840 / 7685...9385 / 7685...9385
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5300
— количество и расположение цилиндров	6, рядное
— рабочий объем цилиндров, см ³	6700
— степень сжатия	17,3±0,3
— максимальная мощность кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	215 (2500)
— максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1087 (1300)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	CRIN 2 (0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ728.1109510 или Europiclon 45 700 92 941
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	интегрирован с глушителем
Глушители (маркировка)	4378042 (A051E058) или 4378057 (A051K628)

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	DÖNMEZ или Changchun Yidong Clutch, или ZF&SACHS, MFZ-430, фрикционное, сухое, однодисковое

Приложение № 1

Коробка передач (марка, тип)	ZF 9S1310TO, ZF 9S1315TO		КАМАЗ-154	
	с ручным управлением			
число передач и передаточные числа	вперед - 9, назад - 1	вперед - 10, назад - 2		
	—	низшее	высшее	
пониженная передача -	9,48	—	—	
I -	6,58	7,82	6,380	
II -	4,68	4,03	3,290	
III -	3,48	2,50	2,040	
IV -	2,62	1,53	1,250	
V -	1,89	1,00	0,815	
VI -	1,35	—	—	
VII -	1,00	—	—	
VIII -	0,75	—	—	
3.X. -	8,97	7,38	6,020	
Главная передача (тип)	двойная, разнесенная			
— передаточное число	4,98 или 5,43 или 5,94 или 7.22			
Подвеска				
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами, с двумя стабилизаторами поперечной устойчивости			
Задняя (описание)	зависимая, балансирующая, на двух полуэллиптических рессорах с реактивными штангами, с одним 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 передние оси и заднюю тележку, с АБС; тормозные механизмы всех колес — барабанные			
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы			
Стояночная (описание)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель			
Шины				
— обозначение размера	11,00R20		11R22,5	
— индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	150 / 146 или 149 / 145		146 / 143 или 148 / 145 или 149 / 145	
— обозначение категории скорости	K или J		L или K	
Оборудование транспортного средства				
коробка отбора мощности, устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании, устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем), дневные ходовые огни, два проблесковых маячка оранжевого цвета; по заказу: предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер				

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

О.В. Библик

(инициалы, фамилия)