TC RU E-RU.AB29.00045

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	цистерна калиброванная, чемоданообразного или эллиптического сечения, с устройством выдачи топлива, объемом 6,0...6,5 м ³
Назначение	транспортирование и кратковременное хранение светлых нефтепродуктов и заправка ими техники, с одновременным измерением выдаваемого объема топлива (в соответствии с классификацией ДОПОГ – транспортные средства FL)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трёхместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него
Габаритные размеры, мм	
- длина	6100 ... 7180
- ширина	2500...2550
- высота	2930...3100
База, мм	3500 или 4100
Колея передних / задних колес, мм	2040 / 1907
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	5665...6325
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	10900...11990
- на первую ось	4200...4360
- на вторую ось	6700...7630
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель внутреннего сгорания (марка тип)	
	Cummins, ISB6.7E5250 четырёхтактный дизель
- 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	178 (2500)
- максимальный крутящий момент, Н·м, (мин ⁻¹)	937 (1300)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, CRIN 2 (0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Fleetguard OptiAir1100 series (711091N) или Cummins Filtration AH193344V или MANN HUMMEL 45 700 92 941
Глушитель шума впуска (маркировка)	функции глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	совмещен с глушителем
Глушители (маркировка)	4378042 (A051E058)

Приложение № 1

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	MF-395, сухое однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	ZF 6S1000TO, с ручным управлением
- число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1
I-	6,75
II-	3,60
III-	2,12
IV-	1,39
V-	1,00
VI-	0,78
З.Х.-	6,06
Главная передача (тип)	гипоидная
- передаточное число	3,9 или 4,22
Подвеска	
- передняя (описание)	зависимая, на полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с дополнительными малолстовыми рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или зависимая, пневматическая, рычажная, 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 на заднюю ось, с АБС; тормозные механизмы всех колёс – дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колёс задней оси
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель
Шины	
- обозначение размера	245/70 R19,5
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	134/136
- обозначение категории скорости	М

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем), дневные ходовые огни (соответствующие требованиям Правил ООН № 48-04), устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании; напорно-всасывающие рукава, насос, один или два проблесковых маячка оранжевого цвета; по заказу: цепь заземления, предпусковой подогреватель двигателя, лебедка, тахограф, аппаратура спутниковой навигации, кондиционер (хладагент R134a), дневные ходовые огни (соответствующие требованиям Правил ООН № 48-03), передние противотуманные фары.
--	---

Руководитель органа по сертификации

.....
(подпись)

Ю.В. Расторгуева

.....
(инициалы, фамилия)