

TC RU E-RU.MP03.00932

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	бортовая платформа с каркасом-тентом или без него, с задними распашными воротами или без них, с гидробортом или без него (для 57652-20); бортовая платформа, краноманипуляторная установка (КМУ) за кабиной или на заднем свесе (для 57652-24); кузов-фургон, с технологическим оборудованием, отсеком с местами для перевозки 6 человек, с окнами, с дверьми, с люками (для 57652-12); специализированный кузов-фургон с двухстворчатой задней дверью, с гидробортом или без него (для 57652-02); изотермический кузов-фургон с двухстворчатой задней дверью, с боковой дверью или без неё, с холодильным оборудованием (хладагент R134a) или без него, с гидробортом или без него (для 57652-01); цистерна чемоданообразного или эллипсного поперечного сечения (для 576523)
Назначение	для транспортирования различных грузов (для 57652-20, 57652-24, 57652-02) и выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 57652-24); для проведения аварийно-ремонтных и восстановительных работ на магистральных нефтегазопроводах и коммунальных сетях; для выполнения текущего и аварийного ремонта подземных и наземных нефтегазопроводов различного диаметра и назначения; для выполнения электрогазосварочных и слесарно-монтажных работ на магистральных и промышленных трубопроводах и других объектах; для проведения аварийно-ремонтных работ в отрыве от стационарных подразделений и источников питания электроэнергией; для выполнения ремонтных и профилактических работ в коммунальном хозяйстве, теплосетях; для аварийно-спасательных и ремонтно-восстановительных работ на линиях связи, контактных и силовых электросетях, на нефтяных, газовых, тепловых, водопроводных и канализационных магистралях; для технического обслуживания и ремонта автомобилей специального назначения в отрыве от ремонтных баз и стационарных источников электроснабжения, а также в составе подвижных ремонтных комплексов; для выполнения разборочно-сборочных, слесарно-подгоночных работ автомобилей специального назначения при ремонте в полевых условиях; для аварийно-восстановительных и ремонтных работ на газопроводах (для 57652-12); для перевозки пищевых продуктов в замороженном и охлажденном виде (для 57652-01); для транспортирования, кратковременного хранения пищевых и технических жидкостей (для 576523)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед

Приложение № 1

для типов	57652-20	57652-24	57652-12	57652-01; 57652-02	576523
Габаритные размеры, мм					
- длина	7250...8570	7250...8470	7250...8320	7250...8550	7250
- ширина			2550		
- высота	2615...4000	3100	3650	3450	2700
База, мм	4100 или 4700				4100
Колея передних / задних колес, мм	2040 / 1907				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	6415...6915	7315...7465	6415...6915		5915
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	11990				
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
- на первую ось	4360				
- на вторую ось	7630				
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	19990				
Максимальная масса прицепа, кг	8000				
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5250; четырёхтактный дизель				
- количество и расположение цилиндров	6, рядное				
- рабочий объём 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)	CM2880, Cummins				
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)	функцию 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)				
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MF-395; фрикционное, сухое, однодисковое				
Коробка передач (марка, тип)	ZF 6S1000TO; с ручным управлением				
- число передач и передаточные числа	6-вперед, 1-назад				
I	6,75				
II	3,60				
III	2,12				
IV	1,39				
V	1,00				
VI	0,78				
3.X.	6,06				

Приложение № 1

Главная передача (тип)	одноступенчатая, гипоидная
- передаточное число	3,90 или 4,22
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с дополнительными малолистовыми рессорами, 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 - дисковые
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	245/70R19,5
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	136/134
- обозначение категории скорости	M
Оборудование транспортного средства	- проблесковый маячок автожелтого цвета (для 57652-12 в исполнениях аварийно-ремонтная мастерская (АРМ), мастерская аварийно-восстановительных работ (МABP), аварийная мастерская (AM), мастерская «аварийная служба ЛЭС» (АС ЛЭС), аварийно-спасательная машина (автомобиль) (АСМ, АСА)); - обтекатель (для 57652-20, 57652-12, 57652-02; 57652-01); - оборудование шасси: кондиционер (хладагент R134a) (по заказу), устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании, электронная система контроля устойчивости

Руководитель органа по сертификации

подпись

Г.Д. Черненко

инициалы, фамилия