

TC RU E-RU.MT02.00419.P3

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4×2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	бортовая платформа с каркасом и тентом или без них, с откидными боковыми и задними бортами, с высоким передним бортом или без него, с задними распашными воротами или без них, с грузоподъемным бортом или без него, с внутренней перегородкой или без нее; платформа (ломаная или сдвижная или двухуровневая) для перевозки автомобилей с КМУ или без нее (автоэвакуатор); подъемник с рабочей платформой; комбинированная подметально-уборочная машина; фургон общего назначения с задней двустворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с грузоподъемным бортом или без него, с внутренней перегородкой или без нее; фургон изотермический с задней двустворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с внутренней перегородкой или без нее, с холодильной установкой (рефрижератор) или без нее, с грузоподъемным бортом или без него; фургон-автоматин, фургон с окнами, с задней и (или) боковыми дверями для мастерской/лаборатории; фургон для перевозки животных; фургон с окнами для временного проживания людей (автодом); специализированный фургон с КМУ и бортовой платформой; бортовая платформа с каркасом и тентом или без них с КМУ, установленной за кабиной или на заднем свесе; платформа ломаная для перевозки автомобилей, платформа с механизмом разгрузки/погрузки, самосвальная платформа с КМУ, установленной за кабиной или на заднем свесе или без неё
Назначение	для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства бортовая платформа с каркасом и тентом или без них, с откидными боковыми и задними бортами, с высоким передним бортом или без него, с задними распашными воротами или без них, с внутренней перегородкой или без нее, с грузоподъемным бортом или фургон общего назначения с задней двустворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с грузоподъемным бортом, с внутренней перегородкой или без нее: перевозка грузов различного назначения с возможностью автоматизированной (механизированной) погрузки и разгрузки; для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства фургон изотермический с задней двустворчатой дверью и (или) боковыми дверями или без них, с внутренней перегородкой или без нее, с холодильной установкой (рефрижератор) или без нее, с грузоподъемным бортом или без него: перевозка грузов различного назначения (в том числе пищевых продуктов) с возможностью автоматизированной (механизированной) погрузки и разгрузки или без нее;

Приложение № 1

Назначение (продолжение)	для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства платформа (ломаная или сдвижная или двухуровневая) для перевозки автомобилей с КМУ или без нее: перевозка автомобилей (автоэвакуатор); для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства подъемник с рабочей платформой, платформа с механизмом разгрузки/погрузки: подъем и размещение персонала с инструментом и материалами для выполнения ремонтных и строительно-монтажных или других работ на высоте; для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства комбинированная подметально-уборочная машина: уборка (удаление грязи) проезжих частей и тротуаров улиц; для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства фургон-автомагазин: передвижной магазин; для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства фургон с окнами, с задней и (или) боковыми дверьми для мастерской/лаборатории: передвижная мастерская/лаборатория для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства фургон для перевозки животных: перевозка животных; для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства фургон с окнами для временного проживания людей (автодом): передвижной дом для временного проживания людей во время стоянки; для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства специализированный фургон с КМУ и бортовой платформой; бортовая платформа с каркасом и тентом или без них с КМУ, установленной за кабиной или на заднем свесе: перевозка грузов различного назначения с возможностью автоматизированной (механизированной) погрузки и разгрузки; для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства платформа ломаная для перевозки автомобилей: перевозка автомобилей (автоэвакуатор); для транспортных средств с исполнением загрузочного пространства: самосвальная платформа с КМУ, установленной за кабиной или на заднем свесе или без неё: перевозка сыпучих и навалочных грузов с возможностью автоматизированной (механизированной) погрузки и разгрузки или без нее			
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная			
Для модификаций:	FE85DE	FE85DG	FE85DH	FE85DJ
Габаритные размеры, мм				
— длина	5405...7500	5865...8000	6165...8500	6465...9500
— ширина	2290...2550 (2600 для изотермического фургона)			
— высота	2235...4000			
База, мм	3410	3870	4170	4470
Колея передних / задних колес, мм	1665 / 1660			

Приложение № 1

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	3260...5800
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4500...8500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	3100 6000
Максимальная масса прицепа, кг	транспортные средства не предназначены для буксировки прицепа
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	транспортные средства не предназначены для работы в составе автопоезда
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Mitsubishi Fuso, 4M50-5AT5 четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	4899
– степень сжатия	17.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	132 (2700)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	530 (1600)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	Common Rail, непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Bosch, ME229213
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP3.3
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0445120072
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Mitsubishi Heavy Industries, TD04-4
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Wako, с бумажным элементом
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	Magneti Marelli Tubos de Escape, S.L.
Глушители (маркировка)	Mitsubishi или Magneti Marelli Tubos de Escape, S.L., ME226087
Фильтр твердых частиц	интегрирован с нейтрализатором
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	C5W33, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	Mitsubishi, M036S6, с ручным управлением
– число передач и передаточные числа	вперед - 6, назад - 1
	I - 5.400
	II - 3.657
	III - 2.368
	IV - 1.465
	V - 1.000
	VI - 0.711
	3.X. - 5.400
Главная передача (тип)	Mitsubishi, R035T, одинарная, гипоидная
– передаточное число	5.285

Приложение № 1

Подвеска

Передняя (описание)

зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами

Задняя (описание)

зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем, Mitsubishi

– рулевой механизм (тип)

"винт - шариковая гайка - рейка - сектор"

Тормозные системы

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, с ограничительным клапаном давления в тормозных механизмах задних колес; тормозные механизмы всех колес – барабанные или дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

трансмиссионный тормоз барабанного типа

Вспомогательная (износостойкая)
(описание)

моторный тормоз-замедлитель

Шины

– обозначение размера	215/75 R17.5
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	124/123, 126/124, 128/126
– обозначение категории скорости	L, M

Оборудование транспортного средства

по заказу: магнитола, антенна, кондиционер, электроподогрев зеркал заднего вида, подогрев топливного бака, устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия