

## TC RU E-RU.MT35.00215.P2

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	<p>Для 4389W0 – фургон общего назначения с задними распашными воротами, с гидробортом или без него;</p> <p>Для 4389W1 – фургон изотермический или рефрижератор с задними распашными воротами, с гидробортом или без него;</p> <p>Для 4389W2 – бортовая платформа с тентом или без него, с откидными боковыми и задним бортами, с высоким передним бортом, или кузов с тентом и задними воротами, с гидробортом или без таковых;</p> <p>Для 4389W3 – специальная платформа ломаная;</p> <p>Для 4389W4 – самосвальная платформа;</p> <p>Для 4389W5 – фургон с окнами/дверьми, автомастерская или лаборатория с краном-манипулятором на заднем свесе или без него;</p> <p>Для 4389W6 – специальная сдвижная платформа;</p> <p>Для 4389W7 – автогидроподъемник стреловой, коленный;</p> <p>Для 4389W8 – бортовая платформа с краном-манипулятором, с тентом, с задними распашными воротами с гидробортом или без таковых;</p> <p>Для 4389W9 – фургон с окнами/дверьми, автолавка;</p> <p>Для 4389WA – специальная платформа с краном-манипулятором ломаная или прямая;</p> <p>Для 4389WB – специальная платформа сдвижная с краном-манипулятором;</p> <p>Для 4389WC – самосвальная платформа с краном-манипулятором за кабиной или на заднем свесе;</p> <p>Для 4389WE – цельнометаллический фургон для сбора и перевозки мусора с задней или боковой загрузкой;</p> <p>Для 4389WF – крюковой или порталный погрузчик;</p> <p>Для 4389WG – цистерна для пищевых и непищевых жидкостей;</p> <p>Для 4389WH – фургон хлебный;</p> <p>Для 4389WP – цистерна для перевозки жидких бытовых отходов;</p> <p>Для 4389WR – фургон с окнами/дверьми, с 1-4 сиденьями для работы во время стоянки, аварийно-ремонтная мастерская или лаборатория с бортовой платформой;</p> <p>Для 4389WS – фургон с окнами/дверьми, с 1-4 сиденьями для работы во время стоянки, аварийно-ремонтная мастерская или лаборатория с бортовой платформой и краном-манипулятором;</p> <p>Для 4389WD – цистерна с технологическим оборудованием;</p> <p>Для 4389WY, 4389WZ - цистерна с узлом выдачи топлива или без него;</p> <p>Для 4389WW – бортовая платформа с тентом или без него, с задними распашными воротами, с грузоподъемным бортом или без таковых;</p> <p>Для 4389WX – фургон с задними распашными воротами, с грузоподъемным бортом или без него.</p>

## Приложение № 1

Назначение	для перевозки грузов различного назначения (4389W0, 4389W2); для перевозки скоропортящихся продуктов (4389W1); для перевозки сыпучих грузов (4389W4, 4389WC); для перевозки, разгрузки и погрузки грузов различного назначения (4389W8); для передвижной торговли (4389W9); для сбора и перевозки мусора (4389WE); для перевозки жидких отходов (4389WP); для перевозки оборудования мастерской или лаборатории (4389W5, 4389WS, 4389WR); для пищевых и непищевых жидкостей (для 4389WG); для перевозки хлебобулочных изделий (4389WH); автоэвакуатор (для транспортировки автомобилей) (4389W3, 4389W6, 4389WA, 4389WB); для подъема людей и выполнения высотных работ (4389W7); для погрузки, разгрузки и перевозки съемных контейнеров (4389WF); для транспортирования и кратковременного хранения сжиженного газа (4389WD); для транспортирования и кратковременного хранения светлых нефтепродуктов (4389WZ); для транспортирования, кратковременного хранения и заправки светлыми нефтепродуктами автомобилей, различных механизмов и машин (4389WY); для перевозки опасных грузов ДОПОГ EХII/EХIII (4389WW, 4389WX).
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная
Габаритные размеры, мм	
– длина	8200...10800
– ширина	2550
– высота (для контейнеровозов-погрузочная, максимальная допустимая)	2795...3950 (1350, 3950)
База, мм	4650, 5550, 6050
Колея передних / задних колес, мм	1975 / 1850
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	6170...17500
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	18000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	7100 11500
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	21500
Максимальная масса прицепа, кг -прицеп с тормозной системой	3500
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ISUZU, 6HK1 (6HK1E5CC) четырёхтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	7790
- степень сжатия	16.5 (±0.6)

## Приложение № 1

- максимальная мощность, кВт (мин. <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85	191 (2400±50)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. <sup>-1</sup> )	761 (1450±40)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	Transtron, 898234811? или 898305057? или 897526195?
ТНВД (тип, маркировка)	Denso, 898239521?
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 435? (ISUZU, 898207435?)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell, 898244269?
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ISUZU или Nippon Donaldson, 898082165?, с двумя бумажными фильтрующими элементами Nippon Donaldson P843355 (внутренний) и P812238 (внешний)
Глушители шума впуска (маркировка)	Excell Co., 898012861?
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя, нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	совмещен с глушителем 1-ой ступени
Глушители (маркировка)	
- 1 ступень	ISUZU, 898236535?
- 2 ступень	ISUZU, 898041927?
<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	ZF, ZF9S1110, с ручным управлением
- число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1
I -	9.479
II -	6.576
III -	4.678
IV -	3.478
V -	2.617
VI -	1.890
VII -	1.345
VIII -	1.000
IX -	0.752
3.X. -	8.967
<b>Главная передача</b> (тип)	гипоидная
- передаточное число	4.333 или 4.556 или 5.125
<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. на базе FVR34UL - ?DUC); зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. на базе FVR34VL - ?DUC)
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип)	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»

## Приложение № 1

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)

пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанного типа

Запасная (описание)

каждый из контуров рабочей тормозной системы тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

Стояночная (описание)

газодинамическая, установлена в системе выпуска отработавших газов

Вспомогательная (износостойкая)  
(описание)

**Шины**

-обозначение размера	295/80 R22,5
-индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	152/148 (минимальный)
-обозначение категории скорости	M (минимальная)

**Оборудование транспортного средства**

электронная система контроля устойчивости, устройство вызова экстренных оперативных служб; специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета (для 4389W3, 4389W6, 4389WA, 4389WB, 4389WD, 4389WZ, 4389WY и для 4389W5, 4389WS, 4389WR в исполнении дорожных служб), оборудование, предусмотренное пунктом 2.5 Приложения № 6 ТР ТС 018/2011 (для автомобилей, предназначенных для перевозки опасных грузов, нефтепродуктов, сжиженных газов); устройство заземления, сливо-наливное оборудование, предохранительные клапаны, надпись «ПРОПАН-ОГНЕОПАСНО», бесшовные кабелепроводы защиты электропроводки, огнетушители, противооткатные упоры (для автомобилей для перевозки сжиженных газов)

по заказу:

подушка безопасности водителя, ремень безопасности с преднатяжителем, кондиционер, электростеклоподъемники, наружные зеркала заднего вида с обогревом и/или электроприводом, центральный замок, предпусковой подогреватель-отопитель, дополнительный отопитель, ограничитель скорости, тахограф, внутреннее зеркало, каркасы тентов различной формы с распашными задними воротами, или рольставнями, или клапан тента, обтекатели, высокие борта, лебедка, коробка отбора мощности, тягово-сцепное устройство, стеллажи, шкафы, рундуки, сиденья, используемые во время стоянки, столы, гидроподъемные борта, краноманипуляторные установки, холодильное оборудование, проблесковый маячок автожелтого цвета, гидроподъемное оборудование

Руководитель органа по сертификации

.....  
подпись

А.М. Грошев

.....  
инициалы, фамилия