

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	538980	538981
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	фургон грузовой, с грузоподъемным бортом или без него	фургон изотермический, с холодильно-отопительной установкой (рефрижератор) или без нее, с грузоподъемным бортом или без него
Назначение	для механизированной погрузки/разгрузки и перевозки определенных видов груза (непродовольственных, хозяйственных и других видов) (для модификаций, оснащенных гидробортом)	для перевозки продуктов питания в охлажденном или замороженном виде, с возможностью погрузо-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	

для модификаций	538982	538983
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	бортовая платформа, с тентом или без него, или с высоким передним бортом, с тентом и задними распашными воротами или без таковых, с грузоподъемным бортом или без него, с краноманипуляторной установкой (КМУ) за кабиной или на заднем свесе, или без нее	платформа открытая металлическая, с краноманипуляторной установкой (КМУ) за кабиной или без нее
Назначение	для механизированной погрузки/разгрузки и перевозки определенных видов груза (непродовольственных, хозяйственных и других видов) (для модификаций, оснащенных гидробортом или КМУ)	для механизированной погрузки/разгрузки и перевозки транспортных средств (автоэвакуатор)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	

для модификаций	538984	538985
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	кузов самосвальный с трехсторонней разгрузкой, с	фургон с окнами и дверьми, с краноманипуляторной

Приложение № 1

для модификаций	538984	538985
Исполнение загрузочного пространства (продолжение)	краноманипуляторной установкой (КМУ) за кабиной или без нее	установкой (КМУ) на заднем свесе или без нее, с грузоподъемным бортом или без него
Назначение	для перевозки сыпучих грузов с возможностью погрузо-разгрузочных работ (самосвал)	для перевозки технологического оборудования мастерской / лаборатории, с возможностью погрузо-разгрузочных работ (передвижная автомастерская или автолаборатория)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	

для модификаций	538987	53898D
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	платформа с гидроподъемником	цистерна с газораздаточным оборудованием
Назначение	для подъема людей для выполнения высотных работ (автогидроподъемник АГП)	для транспортировки и временного хранения сжиженного газа (газовоз)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	

для модификаций	53898E	53898F
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цельнометаллический кузов-бункер с задней или боковой загрузкой	платформа открытая металлическая с крюковым гидравлическим погрузчиком
Назначение	для перевозки твердых бытовых отходов	для погрузки, разгрузки и перевозки съемных кузовов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	

для модификаций	53898G	53898H
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цистерна	кузов самосвальным с разгрузкой назад, с краноманипуляторной установкой (КМУ) за кабиной
Назначение	для перевозки пищевых или непищевых жидкостей	для перевозки металлолома, с возможностью механизированной погрузки/разгрузки (ломовоз)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	

Приложение № 1

для модификаций	53898J	53898K
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	кузов – бункер с насосным оборудованием	открытая грузовая платформа с кониками, с краноманипуляторной установкой (КМУ) за кабиной или на заднем свесе, или без нее
Назначение	для подачи бетона на высоту (автобетононасос)	для перевозки леса (лесовоз) или металлического сортамента (сортаментовоз)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	

для модификаций	53898L	53898M
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	смесительный бункер	оборудование для круглогодичного содержания дорог
Назначение	для перевозки бетона (автобетоносмеситель)	для круглогодичного содержания дорог
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	

для модификаций	53898P	53898R
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	цистерна с вакуумным насосом	фургон с окнами/дверьми с отсеком для размещения до 6-ти сидений, используемых исключительно во время стоянки, с перегородкой грузового отсека или без нее, с бортовой платформой, с краноманипуляторной установкой (КМУ) на заднем свесе или без нее
Назначение	для перевозки жидких бытовых отходов	для перевозки технологического оборудования передвижной аварийно-ремонтной мастерской, с возможностью погрузо-разгрузочных работ (передвижная авторемонтная мастерская ПАРМ)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	

Приложение № 1

для модификаций	53898V	53898Y
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	специальная металлическая платформа с гидравлическим оборудованием частичной погрузкой	цистерна с узлом выдачи топлива
Назначение	для механизированной погрузки/разгрузки и перевозки транспортных средств (автоэвакуатор)	для транспортировки, кратковременного хранения и заправки нефтепродуктами автомобилей, различных механизмов и машин
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	

для модификаций	53898Z
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	цистерна
Назначение	для транспортировки и кратковременного хранения нефтепродуктов;
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

для модификаций	538980, 538982, 538983, 538984, 538985, 538987, 53898D, 53898E, 53898F, 53898G, 53898H, 53898J, 53898K, 53898L, 53898M, 53898P, 53898R, 53898V, 53898Y, 53898Z	538981
Габаритные размеры, мм		
– длина	8140...12650	
– ширина	2520...2550	2520...2600
– высота	3025...4000	
База, мм	3855 или 4180 или 4565 или 5295 + 1370	
Колея передних/задних колес, мм	2050 / 1850	

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9500...24850
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	33000

Приложение № 1

Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на 1-ую ось	7500
– на 2-ую ось	13000
– на 3-ью ось	13000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	45000
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп без тормозной системы	750
– прицеп с тормозной системой	3500...12000

для модификаций шасси	CYZ52M, CYZ52P, CYZ52Q, CYZ52T	CYZ52Q, CYZ52T
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ISUZU, 6WG1 (6WG1E5RC) четырехтактный дизель, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	15681	
– степень сжатия	15.9...17.1	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	294 (1780...1820)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1863 (1300)	
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением, с общей рампой и электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	Transtron (898329261? или 898129149?)	
ТНВД (тип, маркировка)	Denso, 898167763?	
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 816?(898139816? – по кат. ISUZU)	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Ishikawajima-Harima Heavy Industries (IHI), 114400448?; 114400457?	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с двумя бумажными фильтрующими элементами Nippon Donaldson Ltd – P835486 (внутренний) и P812536(наружный), с двумя бумажными фильтрующими элементами Nippon Donaldson Ltd – P835486 (внутренний) и P812536 (наружный), ISUZU или Nippon Donaldson, 114210837? или 898059841?	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель - нейтрализатор и один дополнительный глушитель или без него; система рециркуляции с промежуточным охлаждением отработавших газов (EGR) и система каталитической нейтрализации отработавших газов (DOC – Diesel Oxidation Catalyst)	

* - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

для модификаций шасси	CYZ52M, CYZ52P, CYZ52Q, CYZ52T	CYZ52Q, CYZ52T
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	совмещен с глушителем 1-й ступени	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Nisshin Kogyo или ISUZU 897637026? или 897632337?; Nisshin Kogyo или ISUZU 897637116?	Nisshin Kogyo или ISUZU 897637115?
– 2 ступень	—; Nisshin Kogyo или ISUZU 897634152?	Nisshin Kogyo или ISUZU 897632392?

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, фрикционное, диафрагменное, привод гидравлический с пневмоусилителем	
Коробка передач (марка, тип)	ISUZU, MJT7S	ISUZU, MJX16P
	с ручным управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 7, назад – 1	вперед – 16, назад – 2
I -	6.833	14.012
II -	4.734	11.341
III -	2.783	9.931
IV -	1.822	8.038
V -	1.307	6.839
VI -	1.000	5.535
VII -	0.728	4.583
VIII -	—	3.709
IX -	—	3.057
X -	—	2.474
XI -	—	2.167
XII -	—	1.754
XIII -	—	1.492
XIV -	—	1.207
XV -	—	1.000
XVI -	—	0.809
3.X. I -	6.327	12.582
3.X. II -	—	10.184
Главная передача (тип)	гипоидная	
– передаточное число	4.556 или 4.875 или 5.125 или 5.375 или 5.571	4.556 или 4.875 или 5.125 или 5.375 или 5.571 или 4.100 или 4.300 или 4.333

Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Задняя (описание)	зависимая, балансирующая, на продольных полуэллиптических рессорах

Приложение № 1

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры: на переднюю ось и заднюю тележку; с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанного типа
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам всех колес
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	315/80 R22.5	156 / 150	К

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб, оборудование, предусмотренное пунктом 1.18, 1.20 Приложения № 6 ТР ТС 018/2011 (для автомобилей, предназначенных для перевозки нефтепродуктов и сжиженного газа), специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета (для автоэвакуаторов) ; устройство ограничения скорости (для автомобилей, предназначенных для перевозки нефтепродуктов и сжиженного газа), краноманипуляторные установки (КМУ) (для 53898Н), гидроподъемники (для 538987), оборудования для содержания дорог (для 54898М) по заказу: кондиционер, электростеклоподъемники, наружные зеркала заднего вида с обогревом и/или электроприводом, центральный замок, предпусковой подогреватель-отопитель, дополнительный отопитель, устройство ограничения скорости (кроме автомобилей для перевозки нефтепродуктов и сжиженного газа), тахограф; спутниковое навигационное оборудование, тягово-сцепное устройство, вентиляционные установки, люки, грузоподъемный борт, холодильное оборудование, рундуки, стеллажи, багажники, полки, лестницы, лебедки, переговорные устройства, радиостанции, антенны, фара-искатель, системы сигнализации; технологическое оборудование мастерской/лаборатории, оборудование для автономного энергоснабжения, краноманипуляторные установки, траверса, колесные захваты, колесные упоры, дополнительный топливный бак, гидравлическое оборудование, внутреннее зеркало; сиденья в фургоне (для использования во время стоянки)
--	---

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия