

TC RU E-RU.HA96.00001

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	для 502103 – вакуумная подметально-уборочная установка; для 502104 – вакуумная подметально-уборочная установка мою- щая; для 502109 – вакуумная установка для сбора и вывоза жидких от- ходов; для 502110 – бункер для бытовых отходов; для 502113 – самосвальная платформа; для 502114 – самосвальная платформ с КМУ за кабиной; для 502116 – установка для посыпки дорожного полотна противо- гололедными материалами; для 502117 – комбинированный каналопромывочный автомобиль; для 502120 – каналопромывочный автомобиль; для 502126 – бортовая платформа; для 502127 – бортовая платформа с КМУ за кабиной
Назначение	уборка дорожного полотна (502103, 502104); откачивание и вывоз к месту утилизации жидких отходов бытового происхождения, а также жидких промышленных отходов (502109); сбор бытовых отходов из контейнеров, уплотнение мусора, транс- портировка к месту утилизации и выгрузка мусора (502110); перевозка насыпных грузов в сфере строительства и сельского хо- зяйства (502113, 502114); распределение соли, пескосоляной смеси и других видов твердых противогололедных материалов (502116); очистка сливных, канализационных труб от различных засоров и нечистот (502117, 502120); перевозка насыпных грузов (502126, 502127)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

Для модификаций	Габаритные размеры, мм			База, мм	Колея передних/задних колес, мм
	Длина	Ширина	Высота		
502103	5650...7870	2130	2445	3365/ 3815/ 4175/ 4475	1680/1650
502104	5650...7870	2130	2900		
502109	5640...7870	2130	2850		
502110	5900...7870	2240	3600		
502113	5850...7870	2130	2275		
502114	5600...7870	2130	3400		
502116	6040...7870	2130	3300		
502117	5750...7870	2130	3350		
502120	5750...7870	2130	3350		
502126	6040...7870	2130	2275		
502127	6040...7870	2130	3430		

Приложение № 1

Для модификаций	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства начиная с передней оси, кг	
			на переднюю ось	на заднюю ось
502103	5700	9500	3100	6400
502104	6200			
502109	5000			
502110	5500			
502113	4500			
502114	5800			
502116	5500			
502117	5800			
502120	5600			
502126	4000			
502127	5000			

Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
---	-------------------------------------

Двигатель внутреннего сгорания (марка тип)	ISUZU, 4HK1 (4HK1E5CC), четырехтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров см ³	5193
- степень сжатия	16,5±0,6
- максимальная мощность, кВт, (мин ⁻¹) по Правилам ООН №85	140 (2600±50)
- максимальный крутящий момент, Н м, (мин ⁻¹)	513 (1600...2600)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	Transtrol, 898488799?
ТНВД (тип, маркировка)	Denso, 898168006?
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 435? или 475? (по кат. ISUZU-898207435? или 898306475?)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Ishikawajima-Harima Heavy Industries, (IHI), 898203610? или 898347613?
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ISUZU или Nippon Donaldson Ltd, 898050415? или 898116638? или 897948125?, с бумажным фильтрующим элементом Nippon Donaldson P828633
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и нейтрализатор
Нейтрализаторы (маркировка)	совмещен с глушителем первой ступени
Глушители (маркировка)	
- 1 ступень	ISUZU, 898292548?
- 2 ступень	ISUZU, 898041972?

Приложение № 1

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ISUZU, MZZ6F, с ручным управлением	
- число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1	
I	6,369	
II	3,767	
III	1,966	
IV	1,355	
V	1,000	
VI	0,782	
3.X.	6,369	
Главная передача (тип)	гипоидная	
- передаточное число	4,100	
Подвеска		
- передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
- задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип)	«винт - шариковая гайка - рейка - сектор»	
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	
Стояночная (описание)	тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	газодинамическая, установлена в системе выпуска отработавших газов	
Шины		
для транспортных средств на шасси ISUZU NQR в мод.	NQR90L-K, NQR90L-L, NQR90L-M	NQR90L-H, NQR90L-K, NQR90L-L, NQR90L-M
Обозначение размера	215/75 R17,5	225/75 R17,5
Индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	126/124 (минимальный)	128/126 (минимальный)
Обозначение категории скорости	M	
Оборудование транспортного средства	система контроля устойчивости, устройство вызова экстренных оперативных служб, один или два желтых проблесковых маячка (для мод. 502103, 502104, 502109, 502116, 502117, 502120) по заказу: подушки безопасности водителя и пассажира, ремни безопасности с преднатяжителями, кондиционер, электростеклоподъемники, наружные зеркала заднего вида с обогревом и/или электроприводом, центральный замок, заднее стекло в кабине, иммобилайзер, внутреннее зеркало, устройство ограничения максимальной скорости, предпусковой подогреватель-отопитель, тахограф	

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

И.А. Гостеев

(инициалы, фамилия)