

## ТС RU E-JP.AЯ04.00002

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА		
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	заднеприводная	
Расположение двигателя	продольное	
Тип кузова / количество дверей	вагонный, цельнометаллический / 4	
Количество мест для сидения	11 + 1	
Пассажировместимость	11	
Габаритные размеры, мм		
- длина	5380	
- ширина	1880	
- высота	2285	
База, мм	3110	
Колея передних / задних колес, мм	1665/1650	
для модификаций:	TRH223L-LEMNKX	KDH223L-LEMNYX
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2235...2250	2380...2395
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3050	3250
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг:		
- на переднюю ось	1640	
- на заднюю ось	1820	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ТОУОТА, 2TR-FE	ТОУОТА, 1KD-FTV
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием, жидкостного охлаждения	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2694	2982
- степень сжатия	10.2	15.0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) (по Правилам ЕЭК ООН № 85-00)	118 (5200)	106 (3400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	243 (4000)	300 (1200-3200)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	дизельное

## Приложение № 1

для мод. с дв.:	TOYOTA, 2TR-FE	TOYOTA, 1KD-FTV
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением, Port Toyota, L-Jetronic	непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Denso, 89661-26N60	Denso, 89661-26M90
ТНВД (тип, маркировка)	—	Denso, 22100-30160 или 22100-30161
Форсунки (тип, маркировка)	AISAN, 23250-75100	Denso, 23670-30440, 23707-30010
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	ИИ, 17201-30201 или 17201-0L061
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Toyota 7556, с сухим бумажным фильтрующим элементом	Toyota, 3028
Глушители шума впуска (маркировка)	TOYODA GOSEI, SANGO	
- 1 ступень	17750-30060	17893-30060
- 2 ступень	17893-30060	17894-30020
- 3 ступень	17894-30020	17896-30010
- 4 ступень	17896-75011	17361-30070
- 5 ступень	17893-75100	17361-30021
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	—
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	DENSO, 90919-02260	—
Свечи (маркировка)	DENSO, FK20HR-A8	—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и два каталитических нейтрализатора	один глушитель и один каталитический нейтрализатор
Нейтрализаторы (маркировка)	система рециркуляции отработавших газов (EGR)	
-1 ступень	Toyota, TK6, UG5	Toyota, ZA8, X56
-2 ступень	Toyota, TK6, UG5	Toyota, ZA8, X56
Глушитель (маркировка)	Sango, 17535	Sango, 13019 или 13021
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, фрикционное, с диафрагменной пружиной	
Коробка передач (марка, тип)	R351, механическая, трехвальная, синхронизированная, с ручным управлением	
- число передач	вперед – 5, назад – 1	
- передаточные числа:		
I -	4.313	
II -	2.330	
III -	1.436	
IV -	1.000	
V -	0.838	
3.X. -	4.220	
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная	
- передаточное число главной передачи	4.300	

## Приложение № 1

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, торсионная на двойных рычагах со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с телескопическими амортизаторами
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип)	JTEKT, типа "шестерня-рейка"
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	двухконтурная, гидравлическая, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних – барабанные
Запасная (описание)	один из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический привод к тормозным механизмам задних колес
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	—
Шины	
- обозначение размера	195R 15C
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	106
- обозначение категории скорости	S
Оборудование транспортного средства	передние стеклоподъемники с электроприводом, кондиционер (хладагент R134a), фронтальные подушки безопасности, аудиосистема, система курсовой устойчивости

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)