

## TC RU E-JP.MT02.00791.P1

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние		
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная		
Расположение двигателя	переднее поперечное		
Тип кузова / количество дверей	седан / 4		
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)		
Габаритные размеры, мм			
– длина	4975		
– ширина	1865		
– высота	1445		
База, мм	2870		
Колея передних / задних колес, мм	1600 / 1620 (для 215/55R17) 1590 / 1610 (для 235/45R18, 235/40R19)		
для модификаций:	<b>ASZ10L-AETGBW</b>	<b>AXZA10L-AEZGBW</b>	<b>GSZ10L-AEZGBW</b>
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1700...1730	1695...1755	1725...1785
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2090	2110	2150
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		1190 1100	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	Toyota, 6AR-FSE	Toyota, A25A-FKS	Toyota, 2GR-FKS
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		6, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1998	2487	3456
– степень сжатия	12.7	13.0	11.8
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ООН № 85-00	110 (6500)	147 (6600)	183 (5000...6600)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	192 (4700)	243 (4000...5000)	356 (4600...4700)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91		
<b>Система питания</b> (тип)	Toyota, L-Jetronic, распределенный и непосредственный впрыск топлива		
Блок управления (маркировка)	Denso, 89661-33X30	Denso, <b>89661-3TB40</b>	Denso, 89661-33X80
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 23250-0V020 <sup>1</sup> , 23250-0V040 <sup>2</sup>	Denso, 23250-25010 <sup>1</sup> , 23250-25020 <sup>2</sup>	Denso, 23250-31170 <sup>1</sup> , 23250-31140 <sup>2</sup> , <b>23250-31220<sup>2</sup></b> , <b>23250-31230<sup>2</sup></b>
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Toyota, 2513	Toyota, 2507	Toyota, 2507
– корпус	Denso, 17801-25020	Denso, 17801-25020	Denso, 17801-25020
– фильтрующий элемент			
Глушители шума впуска (маркировка)	17750-36070	17893-25020	17750-31060
– 1 степень	17893-36200	17751-25010	17893-31190
– 2 степень	17882-36060	17785-25020	—
– 3 степень	—	17893-25040	—
– 4 степень			

<sup>1</sup> Форсунка для непосредственного впрыска топлива<sup>2</sup> Форсунка для распределенного впрыска топлива

## Приложение № 1

Для модификаций: с двигателями:	ASZ10L-AETGBW	AXZA10L-AEZGBW	GSZ10L-AEZGBW
	Toyota, 6AR-FSE	Toyota, A25A-FKS	Toyota, 2GR-FKS
<b>Система зажигания (тип)</b>	электронная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, 90919-02256, 90919-C2004	Denso, 90919-02276	Diamond, 90919-02280
Свечи (маркировка)	Denso, FK16HBR-J8	Denso, FC16HR-Q8	Denso, FK20HBR8
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два или четыре глушителя; система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 ступень	GSC, 0V220	Sango, 25030	Sango, R31A60 и L31A60
– 2 ступень	Toyota, RM6	Toyota, A59	Toyota, Y51
Глушители (маркировка)			
– 1 ступень	Futaba, 12515	Futaba, 12515	Futaba, 12515 и 23129
– 2 ступень	Futaba, 33125	Futaba, 33125	Futaba, 33125 и 53113
Для модификаций:	ASZ10L-AETGBW	AXZA10L-AEZGBW	GSZ10L-AEZGBW
<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая		
Коробка передач (марка, тип)	U761E	UB80E	UA80E
	автоматическая		
– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1	вперед – 8, назад – 1	
I -	3.300	5.250	5.519
II -	1.900	3.028	3.184
III -	1.420	1.950	2.050
IV -	1.000	1.456	1.491
V -	0.713	1.220	1.234
VI -	0.608	1.000	1.000
VII -	—	0.808	0.800
VIII -	—	0.673	0.673
3.X. -	4.148	4.014	4.220
<b>Главная передача (тип)</b>	цилиндрическая		
– передаточное число	3.815	2.802	2.561
<b>Подвеска</b>			
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости		
<b>Рулевое управление (описание)</b>	с электроусилителем		
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"		
<b>Тормозные системы</b>			
Рабочая (описание)	гидравлическая, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем и АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес		

## Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
для мод. ASZ10L-AETGBW, AXZA10L-AEZGBW	215/55R17	94	V
для всех мод.	235/45R18	94	W
для мод. GSZ10L-AEZGBW	235/40R19	96	Y

**Оборудование транспортного средства**

система «климат-контроль», система мониторинга давления воздуха в шинах, электронные системы контроля устойчивости (VSC) и помощи при экстренном торможении, система вызова экстренных оперативных служб

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия