

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная
Расположение двигателя	переднее, поперечное
Тип кузова/количество дверей	универсал / 5
Количество мест для сидения	7 (первый ряд – 2, второй ряд – 3, третий ряд – 2)

Габаритные размеры, мм	
– длина	4966
– ширина	1930
– высота	1755
База, мм	2850
Колея передних/задних колес, мм	1660 / 1690

для модификаций	GSU75L-ARZGHX	GSU75L-ARZNHX
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2100...2110	2015...2025
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2700	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
– на переднюю ось	1560	
– на заднюю ось	1560	
Максимальная масса прицепа, кг*		
– прицеп без тормозной системы*	700	
– прицеп с тормозной системой*	2000	

* - при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ООН № 55-01

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Toyota, 2GR-FKS
	четырёхтактный, с искровым зажиганием
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	3456
– степень сжатия	11.8
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	183 (5000...6600)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	356 (4700)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91
Система питания (тип)	Toyota, L-Jetronic, распределенное и непосредственное впрыскивание топлива
Блок управления (маркировка)	DENSO (89661-0ED50, 89661-0EJ40, 89661-0ED51)
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 23250-0P100, 23250-0P090
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Toyota (с сухим фильтрующим элементом Denso, 17801-25020, 17801-F0050), F021
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1 ступень	TIGERPOLY, 17750-0P030
– 2 ступень	TIGERPOLY, 17893-0P220
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso / Diamond, 90919-A2008 / 90919-A2013
Свечи (маркировка)	Denso, FK20HBR8
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	R0P350, L0P350, FIC
– 2 ступень	X94, TOYOTA
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	10P32, ASI
– 2 ступень	30P17, ASI

** - по Правилам ООН № 85-00

Трансмиссия	гидромеханическая
Коробка передач (марка, тип)	Toyota, UA80F
	автоматическая

Приложение № 1

– число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1	
I -	5.519	5.519
II -	3.184	3.184
III -	2.050	2.050
IV -	1.491	1.491
V -	1.234	1.234
VI -	1.000	1.000
VII -	0.800	0.800
VIII -	0.673	0.673
З.Х. -	4.220	4.220
Главная передача (тип)	гипоидная (Задняя)	цилиндрическая (Передняя)
– передаточное число	2.235	3.003

Подвеска

Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)

с электроусилителем

– рулевой механизм (тип) «шестерня – рейка»

Тормозные системы

Рабочая (описание)	гидравлическая, с диагональным разделением на контуры, с АБС и электронной системой помощи при экстренном торможении (BAS), с усилителем, тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
		235/55 R20	
	235/65 R18	106	V

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом), система мониторинга давления воздуха в шинах, электронная система контроля устойчивости (VSC), система распределения тормозного усилия (EBD), противобуксовочная система (TRC), система помощи при подъеме по склону (HAC), функция автоматической активации стояночного тормоза (Brake Hold), устройство вызова экстренных оперативных служб, аудиосистема, подогрев передних сидений по заказу: люк; панорамная крыша
--	--

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU