

TC RU E-RU.MT02.00742.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	4885
– ширина	1840
– высота	1455
База, мм	2825
Колея передних / задних колес, мм	1600 / 1620 (для шин 205/65 R16) 1590 / 1610 (для шин 215/55 R17) 1580 / 1600 (для шин 235/45 R18)

для модификаций:	ASV71L-RETNHX	ASV70L-RETNKX	GSV70L-REZGBX
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1570...1580	1555...1625	1690...1700
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2030		2100
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1130 1100		1190 1100
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Toyota		
	6AR-FSE	2AR-FE	2GR-FKS
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		6, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	1998	2494	3456
– степень сжатия	12.7	10.4	11.8
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	110 (6500)	133 (6000)	183 (5000...6600)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	192 (4700)	231 (4100)	356 (4700)
Топливо	бензин с октановым числом не менее		
	91	91	91
Система питания (тип)	Toyota, L-Jetronic		
	распределенное и непосредственное впрыскивание топлива	распределенное впрыскивание топлива	распределенное и непосредственное впрыскивание топлива
Блок управления (маркировка)	Denso, 89661-06Y90	Denso, 89661-06Z40	Denso, 89661-0X460 или 89661-0X461
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 23250-0V020, 23250-0V040	Denso, 23250-0V030	Denso, 23250-31170, 23250-31140
Воздушный фильтр (тип, маркировка)			
– корпус	Toyota, 2513	Toyota, 2507	Toyota, 2507
– элемент	Denso, 17801-25020	Denso, 17801-25020	Denso, 17801-25020
Глушители шума впуска (маркировка)	17750-36070, 17893-36200, 17882-36060	17750-36070, 17893-36180	17750-31060, 17893-31190

Приложение № 1

для двигателей:	Toyota		
	6AR-FSE	2AR-FE	2GR-FKS
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, 90919-C2004, 90919-02256	Denso, 90919-C2004	Diamond, 90919-02280
Свечи (маркировка)	Denso, FK16HBR-J8	Denso, SK16HR11	Denso, FK20HBR8
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два или четыре глушителя; система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)			
– 1 степень	GSC, 0V220	GSC, 0V300	Sango, R31A60 и L31A60
– 2 степень	Toyota, RK8	Toyota, RL4	Toyota, X95
Глушители (маркировка)			
– 1 степень	STI, 10V28	STI, 10V28	Futaba, 12515 и 23129
– 2 степень	STI, 30P22	STI, 30P22	Futaba, 33125 и 53113
Трансмиссия	гидромеханическая		
Коробка передач (марка, тип)	Toyota, U761E	Toyota, U760E	Toyota, UA80E
	автоматическая		
– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1		вперед – 8, назад – 1
	I -	3.300	5.519
	II -	1.900	3.184
	III -	1.420	2.050
	IV -	1.000	1.491
	V -	0.713	1.234
	VI -	0.608	1.000
	VII -	—	0.800
	VIII -	—	0.673
	3.X. -	4.148	4.220
Главная передача (тип)	одинарная, цилиндрическая		
– передаточное число	3.815		2.561
Подвеска			
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание)	Jtekt, с электрическим усилителем		
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем, с 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. ASV71L-RETNHX, ASV70L-RETNKX	205/65 R16	95	H
кроме мод. ASV71L-RETNHX	215/55 R17	94	V
кроме мод. ASV71L-RETNHX	235/45 R18	94	W

Оборудование транспортного средства

система "климат-контроль", электронная система контроля устойчивости (VSC), полноразмерное запасное колесо, система мониторинга давления воздуха в шинах, система вызова экстренных оперативных служб

Руководитель органа по сертификации

подпись

С.А. Аникеев

инициалы, фамилия