

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий, седан / 4
Количество мест для сидения	первый ряд – 2, второй ряд – 3

для ТС с шинами	205/65 R16	215/55 R17	235/45 R18
Габаритные размеры, мм			
– длина	4885		
– ширина	1840		
– высота	1455		
База, мм	2825		
Колея передних/задних колес, мм	1600 / 1620	1590 / 1610	1580 / 1600

для модификаций	ASV70L-RETNKX, AXVA70L-REZNBX	ASV71L-RETNHX	GSV70L-REZGBX	MXVA71L-REXNBX
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1555...1625	1570...1580	1680...1700	1560...1580
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2030		2100	2030
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на переднюю ось	1130		1190	1130
– на заднюю ось	1100			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			

Приложение № 1

для модификаций	ASV70L-RETNKX	ASV71L-RETNHX
для ТС экологического класса	5	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Toyota, 2AR-FE	Toyota, 6AR-FSE
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	2494	1998
– степень сжатия	10.4	12.7
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	133 (6000)	110 (6500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	231 (4100)	192 (4700)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91	
Система питания (тип)	Toyota, L-Jetronic, распределенное впрыскивание топлива	Toyota, L-Jetronic, распределенное и непосредственное впрыскивание топлива
Блок управления (маркировка)	Denso (89661-06Z40)	Denso (89661-06Y90)
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 23250-0V030; 23250-36010	Denso, 23250-0V020; 23250-0V040
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим фильтрующим элементом, Toyota, 2507 (фильтрующий элемент Denso, 17801-25020)	с сухим фильтрующим элементом, Toyota, 2513 (фильтрующий элемент Denso, 17801-25020)
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	17750-36070; 17893-36180	17750-36070; 17893-36200; 17882-36060
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, 90919-C2004; 90919-02256	
Свечи (маркировка)	Denso, SK16HR11	Denso, FK16HBR-J8
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	GSC, 0V300 или Toyota, 36290	GSC, 0V220
– 2 ступень	Toyota, RL4	Toyota, RK8
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	STI, 10V28	
– 2 ступень	STI, 30P22	

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций	AXVA70L-REZNBX	GSV70L-REZGBX
для ТС экологического класса	6	5
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Toyota, A25A-FKS	Toyota, 2GR-FKS
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное
– рабочий объем цилиндров, см ³	2487	3456
– степень сжатия	13.0	11.8
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	147 (6600)	183 (5000...6600)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	243 (4000...5000)	356 (4600...4700)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91	
Система питания (тип)	Toyota, L-Jetronic, распределенное и непосредственное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	Denso (89661-0X770)	Denso (89661-0X460 или 89661-0X461 или 89661-0X670)
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 23250-25020; 23250-25060; 23250-25010	Denso, 23250-31170; 23250-31140; 23250-31220; 23250-31230
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим фильтрующим элементом, Toyota, 2507 (фильтрующий элемент Denso, 17801-25020)	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	17893-25020; 17751-25010; 17893-25040	17750-31060; 17893-31190
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, 90919-02276	Diamond, 90919-02280
Свечи (маркировка)	Denso, FC16HR-Q8	Denso, FK20HBR8
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов	четыре глушителя, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	SANGO, 25030	Sango, R31A60 (прав) или Sango, L31A60 (лев)
– 2 ступень	Toyota, A70	Toyota, X95
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	STI, 10V28	Futaba, 12515 (прав) и 23129 (лев)
– 2 ступень	STI, 30P22	Futaba, 33125 и 53113

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций	GSV70L-REZGBX	MXVA71L-REXNBX
для ТС экологического класса	6	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Toyota, 2GR-FKS	Toyota, M20A-FKS
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	3456	1987
– степень сжатия	11.8	13.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	183 (5000...6600)	110 (6600)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	356 (4600...4700)	206 (4400...4900)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91	
Система питания (тип)	Toyota, L-Jetronic, распределенное и непосредственное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	Denso (89661-0X760)	Denso (89661-0X780)
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 23250-31170; 23250-31140; 23250-31220; 23250-31230	Denso, 23250-24020; 23250-F2060; 23250-24010; 23250-F2050
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с сухим фильтрующим элементом, Toyota, 2507 (фильтрующий элемент Denso, 17801-25020)	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	17750-31060; 17893-31190	17751-24030; 17893-24030; 17785-25020; 17893-24010
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Diamond, 90919-02280	Denso, 90919-02276
Свечи (маркировка)	Denso, FK20HBR8	Denso, FC20HR-Q8
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	четыре глушителя, система нейтрализации отработавших газов	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	Sango, R31A60 (прав) или Sango, L31A60 (лев)	SANGO (STI), F2040
– 2 ступень	Toyota, X95	Toyota, C87
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Futaba, 12515 (прав) и 23129 (лев)	STI, 10V28
– 2 ступень	Futaba, 33125 и 53113	STI, 30P22

* - по Правилам ООН № 85-00

для модификаций	ASV70L-RETNKX	ASV71L-RETNHX
Трансмиссия	гидромеханическая	
Коробка передач (марка, тип)	Toyota, U760E	Toyota, U761E
	автоматическая	

Приложение № 1

для модификаций	ASV70L-RETNKX	ASV71L-RETNHX
– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1	
I -	3.300	3.300
II -	1.900	1.900
III -	1.420	1.420
IV -	1.000	1.000
V -	0.713	0.713
VI -	0.608	0.608
VII -	—	—
VIII -	—	—
3.X. -	4.148	4.148
Главная передача (тип)	цилиндрическая	
– передаточное число	3.815	

для модификаций	AXVA70L-REZNBX	GSV70L-REZGBX
Трансмиссия	гидромеханическая	
Коробка передач (марка, тип)	Toyota, UB80E	Toyota, UA80E
	автоматическая	
– число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1	
I -	5.250	5.519
II -	3.028	3.184
III -	1.950	2.050
IV -	1.456	1.491
V -	1.220	1.234
VI -	1.000	1.000
VII -	0.808	0.800
VIII -	0.673	0.673
3.X. -	4.014	4.220
Главная передача (тип)	цилиндрическая	
– передаточное число	2.802	2.561

для модификаций	MXVA71L-REXNBX
Трансмиссия	гидромеханическая
Коробка передач (марка, тип)	Toyota, K120
	автоматическая, бесступенчатая
– число передач и передаточные числа	вперед – -, назад – 1
max -	2.236
min -	0.447
3.X. -	3.136
Главная передача (тип)	цилиндрическая
– передаточное число	4.262

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости

Приложение № 1

Задняя (описание)	независимая, пружинная, на продольных и поперечных рычагах, со стабилизатором поперечной устойчивости
-------------------	---

Рулевое управление (описание)	с электрическим усилителем
– рулевой механизм (тип)	"шестерня-рейка"

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой помощи при экстренном торможении (BAS); 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
	205/65 R16	95	H
	215/55 R17	94	V
	235/45 R18		W

Оборудование транспортного средства	совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом); электронная система контроля устойчивости (VSC); полноразмерное запасное колесо; система мониторинга давления воздуха в шинах; система вызова экстренных оперативных служб
-------------------------------------	---

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия