

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 21.10.1998 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС JP.MT02.E02738P1

11 **сентября** —
2003

Марка транспортного средства	TOYOTA
Тип транспортного средства	A2 - RAV4 (ACA20L-AZMNKW, ACA20L-AZPNKW, ACA21L-AWMNKW, ACA21L-AWPNKW)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23
Код VIN	JTE?H20V...
Заявитель и его адрес	ООО "ТОЙОТА МОТОР", 103009, Москва, Газетный пер., 17, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Toyota Motor Corporation, Tahara Plant, 3-1, Midorigahama, Tahara-cho, Atsumi-gun, Aichi, Japan
Представитель изготовителя и его адрес	Toyota Motor Europe Marketing & Engineering S.A. Avenue du Bourget 60, 1140 Bruxelles, Belgium

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная; расположение двигателя - переднее поперечное

POCC JP.MT02.E02738P1

для модификаций:	ACA20L	ACA21L
Тип кузова / количество дверей	универсал / 3	универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 2	2 / 3
Габаритные размеры, мм		
– длина	3805...3850	4200...4245
– ширина	1735	
– высота	1680	1690
База, мм	2280	2490
Коля передних / задних колес, мм	1505 / 1495	
Масса снаряженного транспортного средства, кг		
– с механической трансмиссией	1220...1330	1275...1385
– с автоматической трансмиссией	1255...1365	1310...1420
Полная масса транспортного средства, кг	1690	1825
Распределение полной массы, кг		
– на переднюю ось	870	910
– на заднюю ось	820	915
Допустимая масса прицепа, кг		
– прицеп без тормозов	640	
– прицеп с тормозами	1500	

Двигатель (марка, тип)	TOYOTA, 1AZ-FE четырёхтактный, бензиновый
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем, см ³	1998
- степень сжатия	9.8
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	110 (6000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	192 (4000)
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 95
Система питания	электронный впрыск топлива
Система впрыска (марка, тип)	Toyota, L-Jetronic
Воздушный фильтр (марка, тип)	Toyota, 2809
Форсунки (марка, тип)	Denso, 23250-28050
Система зажигания	Denso, электронная, бесконтактная
Свечи зажигания (марка, тип)	Denso, SK20R11; NGK, IFR6A11

РОСС JP.MT02.E02738P1

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и нейтрализатор отработавших газов
Основной глушитель (марка, тип)	Futaba, 12816
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Futaba, 32805
Нейтрализатор (марка, тип)	Toyota, 28040

для модификаций:		ACA20L-AZMNKW, ACA21L-AWMNKW,	ACA20L-AZPNKW, ACA21L-AWPNKW
Трансмиссия		механическая	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)		Aisin Seiki, фрикционное, сухое, однодисковое, с диафрагменной пружиной	—
Коробка передач (марка, тип)		E325F, механическая, двухвальная, пятиступенчатая, с ручным управлением	U140H, гидромеханическая, четырехступенчатая, с автоматическим управлением
- число передач		5	4
- передаточные числа			
	I -	3.833	3.938
	II -	2.045	2.194
	III -	1.333	1.411
	IV -	1.028	1.019
	V -	0.820	—
	3X -	3.583	3.141
Главная передача (марка, тип)		одинарная, цилиндрическая	
Передаточное число главной передачи		4.562	3.291

Подвеска

– передняя	независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости
– задняя	независимая, на поперечных рычагах, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)	Toyota, Toyoda Koki, с гидроусилителем; рулевой механизм типа “шестерня - рейка”
--	--

РОСС JP.MT02.E02738P1

Тормозные системы

- рабочая гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем; возможна установка АБС, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних - барабанные или дисковые
- запасная один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная механический привод к тормозным механизмам задних колес

<u>Шины</u>	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	215/70 R16	99	H
	235/60 R16	100	H

Дополнительное оборудование транспортного средства

очиститель и омыватель ветрового стекла, одно внутреннее и два наружных зеркала заднего вида, электромагнитный звуковой сигнал, отопитель, противоугонное устройство, с кондиционером (хладагент R134a) или без него

автомобиль легковой

**TOYOTA A2 - RAV4 (ACA20L-AZMNKW, ACA20L-AZPNKW,
ACA21L-AWMNKW, ACA21L-AWPKNW)**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортного средства на 2 листах приведены в приложении. № 3.

Руководитель органа по сертификации Зам.

Б.В. Кисуленко

подпись

инициалы, фамилия

А.Г. Пасько

РОСС JP.MT02.E02738P1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного Одобрения типа транспортного средства.

2. Место расположения таблички изготовителя:

В моторном отсеке, на передней части опоры правой передней подвески.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На поперечине под правым передним сиденьем, под крышкой.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
J	T	E	H	H	2	0	V	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: международный код изготовителя - JTE - Toyota Motor Corporation, Japan

поз. 4: обозначение типа привода и типа кузова транспортного средства:

H - пятидверный универсал, привод на все колеса;

Y - трехдверный универсал, привод на все колеса.

поз. 5: обозначение типа двигателя:

H - серия 1AZ-FE.

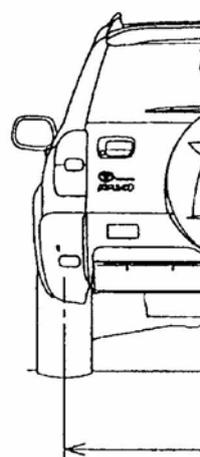
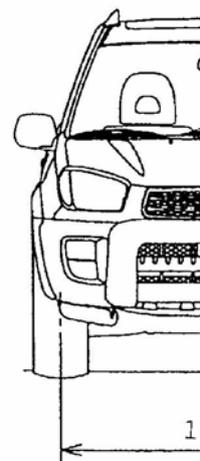
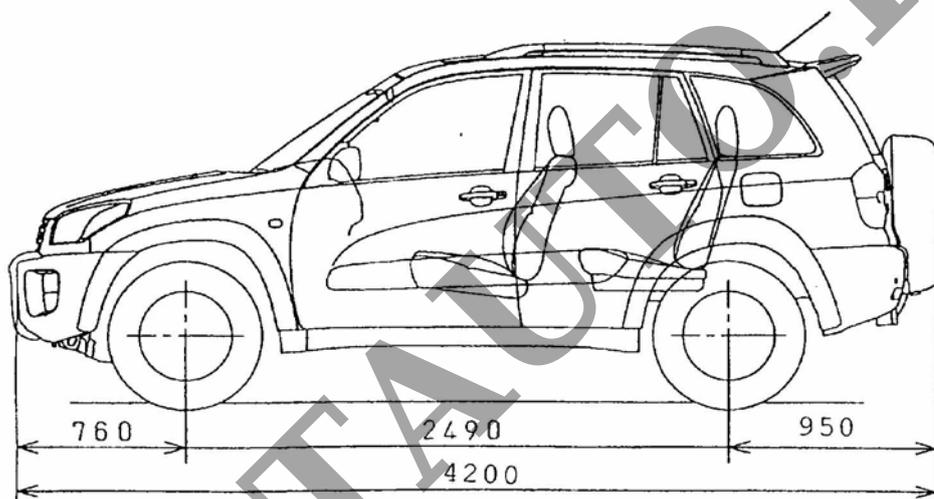
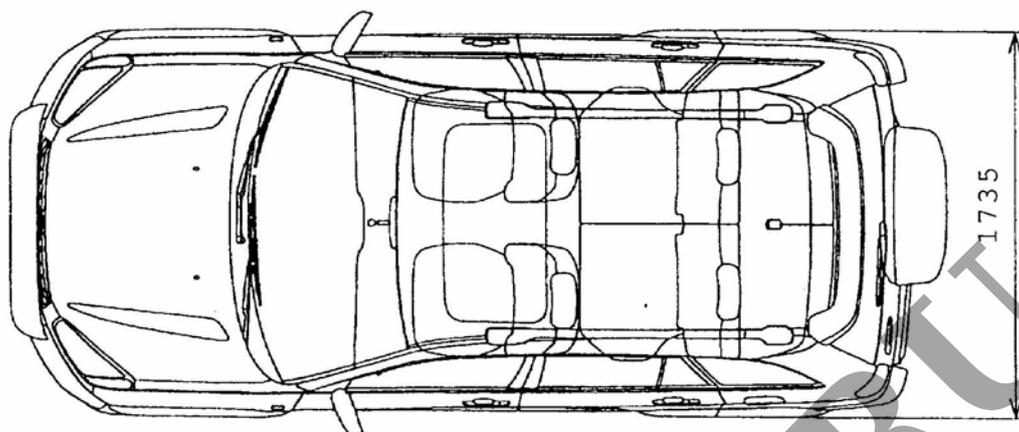
поз. 6: порядковый номер модели Toyota - 2.

поз. 7: комплектация - 0.

поз. 8: обозначение семейства: V - RAV4.

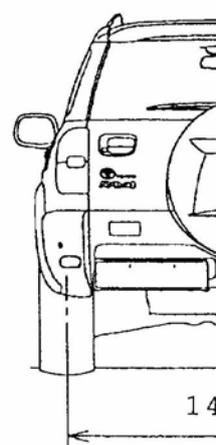
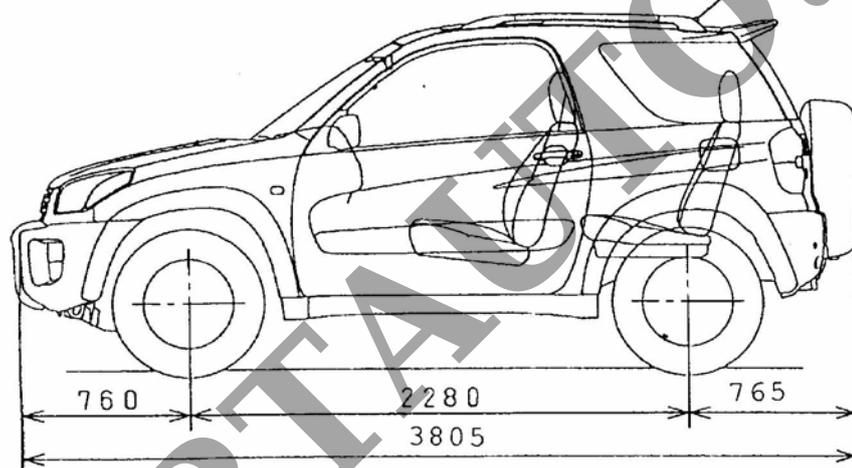
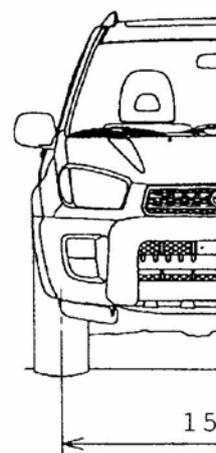
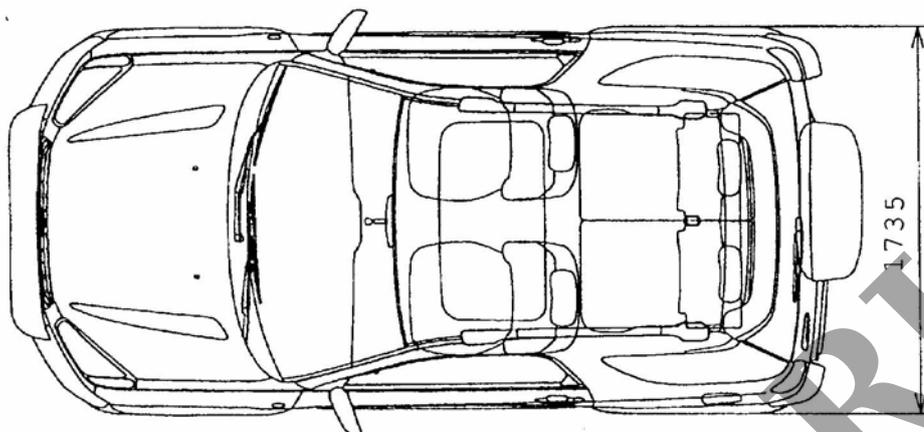
поз. 9 - 17: порядковый номер транспортного средства

Автомобиль TOYOTA A2 – RAV-4 (5-ти дверный универсал)



SERTIAU.RU

Автомобиль TOYOTA A2 – RAV-4 (3-х дверный универсал)



SERTAFIL.RU