

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (Тел. 454-42-27)

РОСС JP.MT02.E06405

27

ИЮЛЯ

2012

Марка транспортного средства	Toyota	
Тип транспортного средства	AJ1	
Модификации	KGJ10L-BGMNGW, KGJ10L-BGXNGW, NGJ10L-BGXNGW	
Коммерческое наименование	Toyota iQ	
Категория транспортного средства	M₁	
	Для модификаций:	
Код ТН ВЭД	KGJ10L-...	NGJ10L-...
	8703 21	8703 22
Код VIN	JTNM?1?0?0?...	
Экологический класс	4	
Заявитель и его адрес	ООО "Тойота Мотор", 141031, Московская обл., Мытищинский р-н, МКАД, 84-км, ТПЗ "Алтуфьево", вл. 5, стр. 1, Российская Федерация	
Изготовитель и его адрес	Toyota Motor Europe NV/SA Avenue du Bourget 60, B-1140 Brussels, Belgium	
Сборочный завод	Toyota Motor Corporation, Takaoka Plant, 1, Sanko, Honda-cho, Toyota-City, Aichi, Japan	

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная, расположение двигателя переднее, поперечное
Тип кузова / количество дверей	хэтчбек / 3
Количество мест спереди / сзади	2 / 2

РОСС JP.MT02.E06405

Габаритные размеры, мм	
– длина	2985
– ширина	1680
– высота	1500
База, мм	2000
Колея передних / задних колес, мм	1480 / 1460

Для модификаций:	KGJ10L-...	NGJ10L-...
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	920...970	1005...1030
Полная масса транспортного средства, кг	1210	1270
Масса, приходящаяся:		
– на переднюю ось, кг	590...600	645
– на заднюю ось, кг	610...620	625
Допустимая масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель (марка, тип)	Toyota, 1KR-FE	Toyota, 1NR-FE
	четырёхтактный, бензиновый	
- количество и расположение цилиндров	3, рядное	4, рядное
- рабочий объем, см ³	998	1329
- степень сжатия	10.5	11.5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	50 (6000)	72 (6000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	91 (4800)	123 (4400)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	
Система впрыска (марка, тип)	Toyota, D-Jetronic	Toyota, L-Jetronic
Воздушный фильтр (марка, тип)	Toyota, 4001	Toyota, 4701
	с сухим бумажным элементом	
Система зажигания	электронная, бесконтактная	
Катушка зажигания (марка, тип)	Denso, 90919-02240	Denso, 90919-02257
Свечи зажигания (марка, тип)	Denso, SK20HR11, SK16HP11	Denso, SK20HR11
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один или два глушителя; система нейтрализации отработавших газов	
Основной глушитель (марка, тип)	Sango, 14011	Sango, 14704
Дополнительный глушитель (марка, тип)	—	Sango, 34703
Нейтрализаторы (марка, тип)	Toyota, CE5 и KR9	Toyota, CE5 и NR1

РОСС JP.MT02.E06405

Для модификаций:	KGJ10L- BGMNGW	KGJ10L- BGXNGW	NGJ10L- BGXNGW
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое —		
Коробка передач (марка, тип)	EE53	K41A	K41B
- число передач	с ручным управлением		
- передаточные числа	вперед - 5, назад - 1		
I -	3.538	вариатор	
II -	1.913	—	
III -	1.310	2.386...0.426	
IV -	1.029		
V -	0.875		
3.X. -	3.333	2.505	
Главная передача (марка, тип)	одинарная, цилиндрическая		
- передаточное число	3.944	5.403	

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя полузависимая, пружинная

Рулевое управление (марка, тип)

NSK, рулевой механизм типа “шестерня - рейка”; рулевой привод с электроусилителем

Тормозные системы

- рабочая гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные или дисковые
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС JP.MT02.E06405

Шины		
- марка	Bridgestone, Yokohama, Dunlop	
- размер	175/65 R15	175/60 R16
- индекс несущей способности	84	82
- категория скорости	S	H

Оборудование транспортного средства

кондиционер или климат-контроль (хладагент R134a), электрическое управление стеклами и зеркалами заднего вида, информационный дисплей, фронтальные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, боковые подушки безопасности для задних пассажиров

Toyota AJ1

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко**С.В. Пугачев**

Действует с " 27 " июля 2009 г.

РОСС JP.MT02.E06405

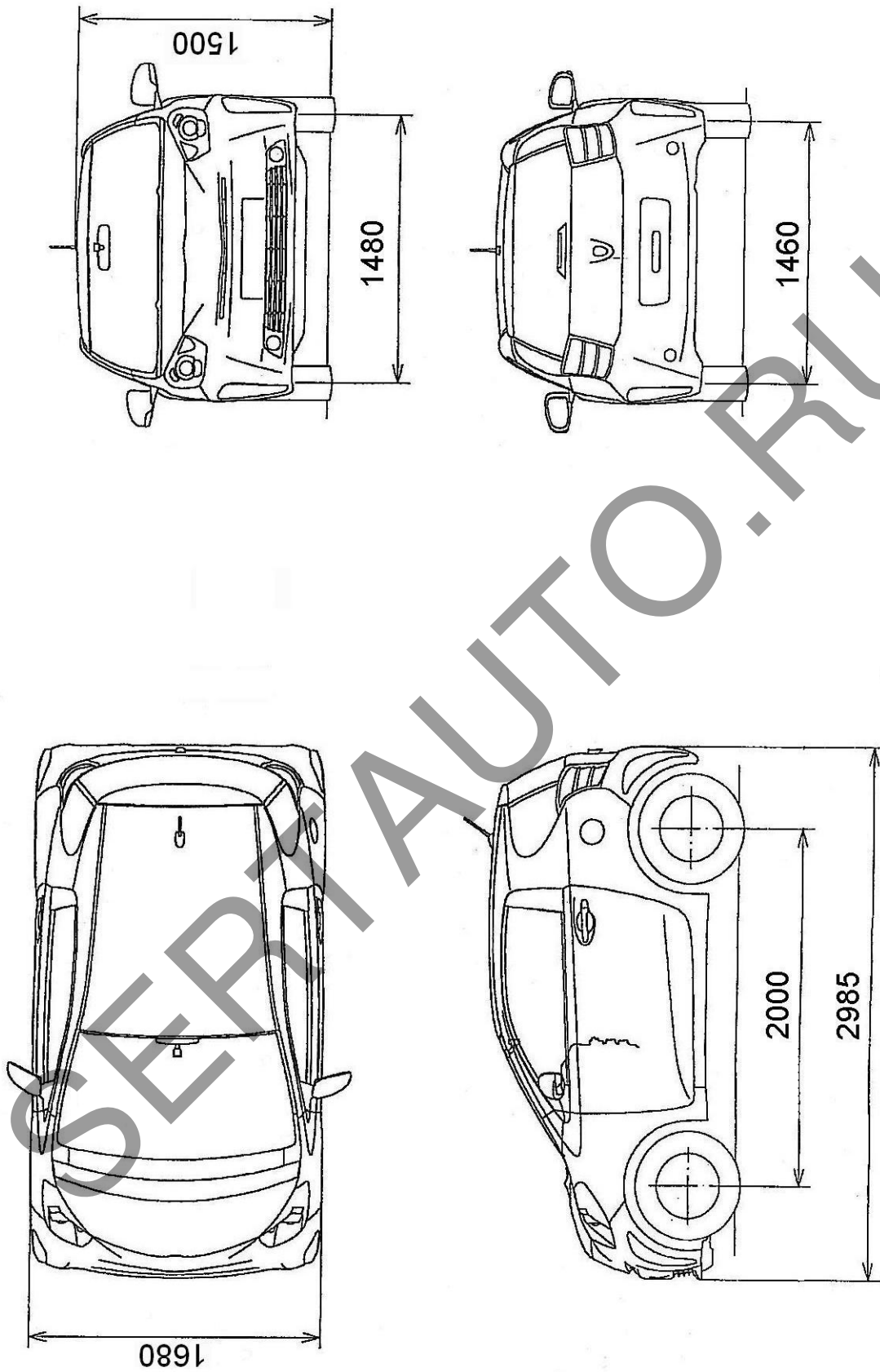
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На центральной стойке, в проеме левой двери.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
3.1. На табличке изготовителя.
3.2. В салоне, под передним пассажирским сиденьем.
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	N	M	?	1	?	0	?	0	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI): **JTN** - Toyota Motor Corporation (Япония).
- поз. 4: Обозначение типа кузова транспортного средства:
M - трехдверный хэтчбек.
- поз. 5: Обозначение типа двигателя:
L - 1KR-FE;
H - 1NR-FE.
- поз. 6: Обозначение модели: **1**.
- поз. 7: Обозначение системы безопасности:
1 - фронтальные, боковые, задние, коленные подушки безопасности, шторки безопасности для водителя и пассажиров
9 - фронтальные, боковые, коленные подушки безопасности, шторки безопасности для водителя и пассажиров
- поз. 8: Код семейства: **0** - Toyota iQ.
- поз. 9: Контрольная цифра.
- поз. 10: Постоянный символ: **0**.
- поз. 11: Обозначение завода-изготовителя: **0...9, A...Z**.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



TOYOTA iQ