

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

0005992

№ E-RU.MT02.B.00579

Срок действия с 24 августа 2012 по 24 августа 2013

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования  
"САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР" (ОС "САТР-ФОНД")  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.  
тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

**ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА**

МАРКА	MAZDA
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	CX-5
ТИП	KE
МОДИФИКАЦИИ	KE1976, KE1978, KE8978
КАТЕГОРИЯ	M1
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1481 / 8703 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "МАЗДА СОЛЛЕРС Мануфэкчуринг Рус" (ООО "МАЗДА СОЛЛЕРС Мануфэкчуринг Рус"), 690001, Приморский край, г. Владивосток, ул. Дальзаводская, д. 2, Российская Федерация, ОГРН: 1117746345958, тел. / факс: (423) 2513-711
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "МАЗДА СОЛЛЕРС Мануфэкчуринг Рус" (ООО "МАЗДА СОЛЛЕРС Мануфэкчуринг Рус"), 690001, Приморский край, г. Владивосток, ул. Дальзаводская, д. 2, Российская Федерация, ОГРН: 1117746345958, тел. / факс: (423) 2513-711
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	690001, Приморский край, г. Владивосток, ул. Дальзаводская, д. 2, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	Mazda Motor Corporation, 3-1 shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, 730-8670, Japan

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.



Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

отсутствует

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT02.B.00579 от 24 августа 2012

Заместитель руководителя

**РОССТАНДАРТА**

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия





## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций:	KE1976	KE1978	KE8978
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние		4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная		полноприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное		
Тип кузова / количество дверей	несущий, универсал / 5		
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)		
Габаритные размеры, мм			
– длина		4540...4555	
– ширина		1840	
– высота		1670...1710	
Колея передних / задних колес, мм		1585 / 1590	
База, мм		2700	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1440...1479	1475...1546	1530...1605
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	1945	1980	2045
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)			
– на переднюю ось	980	1030	1040
– на заднюю ось	1065	1055	1105
Максимальная масса прицепа, кг			
– прицеп без тормозной системы	720	735	750
– прицеп с тормозной системой		1800	
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Mazda, PE, четырехтактный, с искровым зажиганием		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1998		
– степень сжатия	14		
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	110 (6000)		
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	208 (4000)		
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Denso/Mitsubishi		
	PE2X/PE2W	PE3D/PE3C	PE3B/PE2J
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Roki, PE01, с сухим элементом		
Глушители шума впуска (маркировка)	Molten, PE01		
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная, бесконтактная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Mitsubishi, PE01		
Свечи (маркировка)	Denso, FC20HPR8		



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00579

Для модификаций:	KE1976	KE1978	KE8978
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя; два нейтрализатора отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	Tokyo Roki		
- 1 ступень	PE37		PE39
- 2 ступень	PE12		PE06
Глушители (маркировка)	Mazda (Hirotec)		
- 1 ступень	PE02		PE05
- 2 ступень	PE01		PE01
<b>Трансмиссия (тип)</b>	механическая	гидромеханическая	
<b>Сцепление (марка, тип)</b>	сухое, однодисковое		
<b>Коробка передач (марка, тип)</b>	Mazda, с ручным управлением	Mazda, автоматическая	
- число передач		вперед - 6, назад - 1	
- передаточные числа			
I -	3.700		3.552
II -	1.947		2.022
III -	1.300		1.452
IV -	1.029		1.000
V -	0.837		0.708
VI -	0.680		0.599
З.Х.	3.724		3.893
<b>Главная передача (тип, маркировка)</b>	Mazda, передняя - цилиндрическая, косозубая, задняя (для мод. KE8978) - гипоидная		
- передаточное число	4.388		4.624

**Подвеска**

Передняя (описание)

независимая, пружинная, типа Макферсон, 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, маркировка)

"шестерня - рейка"

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы передних колес - дисковые, вентилируемые, задних - дисковые

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический привод к тормозным механизмам задних колес

- усилитель (маркировка)

Continental Automotive Corporation

- тормозные цилиндры (маркировка)

Continental Automotive Corporation (главный),  
Federal Mogul Japan K.K. (передних колес),  
Akebono Brake Ind. Co. Ltd (задних колес)



**Шины**

Для модификаций:	KE1976	KE1978, KE8978	KE?97? (для запасного колеса)
- размерность	225/65 R17	225/55 R19	185/80 R17
- минимально допустимый индекс нагрузки	102	99	95
- скоростная категория	V		M
- статический радиус, мм	351	355	355

**Оборудование транспортного средства**

передние подушки безопасности водителя и переднего пассажира, боковые подушки безопасности, боковые надувные шторки безопасности, кондиционер, противоугонное устройство, омыватель фар, электрообогрев и электропривод наружных зеркал заднего вида, подогрев передних сидений по заказу: система мониторинга мертвых зон, система мониторинга давления в шинах, навигационная система, камера заднего вида, датчики парковки, вентиляционный люк в крыше, охранная сигнализация

Руководитель органа по сертификации



подпись

**Б.В. Кисуленко**

инициалы, фамилия

**SERT**



**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:  
На табличке изготовителя или на наклейке рядом с ней.  
Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:  
В нижней части левой средней стойки кузова.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1. На табличке изготовителя или на наклейке рядом с ней.
  - 3.2. В моторном отсеке на правом лонжероне.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
R	U	M	K	E	?	9	7	?	?	V	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: **RUM** - WMI (международный код изготовителя) - ООО "МАЗДА СОЛЛЕРС Мануфэкчуринг Рус".
- поз. 4 - 5: **KE** - обозначение типа транспортного средства.
- поз. 6: Ведущие колеса:  
1 - передние;  
8 - все.
- поз. 7: 9 - обозначение типа кузова - универсал.
- поз. 8: 7 - код типа двигателя - PE.
- поз. 9: Код типа трансмиссии:  
6 - механическая, шестиступенчатая;  
8 - гидромеханическая, шестиступенчатая.
- поз. 10: Модельный год согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.
- поз. 11: **V** - обозначение местонахождения завода-изготовителя - г. Владивосток, Российская Федерация.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

**Б.В. Кисуленко**  
инициалы, фамилия





ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
MAZDA KE

