

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 10.06.2003 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС KR.MT02.E03702**

14      ноября      —  
2004

Марка транспортного средства	<b>HYUNDAI</b>
Тип транспортного средства	<b>FC (Matrix)</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub></b>
Код ТН ВЭД	<b>8703 23</b>
Код VIN	<b>КМНР?8??P?U...</b>
Изготовитель и его адрес	<b>Hyundai Motor Company, 231, Yangjae-Dong, Seocho-Ku, Seoul 137-938, The Republic of Korea</b>
Сборочный завод	<b>Ulsan Plant, 700, Yang Chung-Dong, Buk-Ku, Ulsan, The Republic of Korea</b>
Представитель изготовителя и его адрес	<b>ЗАО "КАРНЭТ 2000", 127410, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 31, стр. 7, Российская Федерация</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная; расположение двигателя – переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3
Габаритные размеры, мм	
– длина	4025 или 4037
– ширина	1740
– высота	1635 (1685 со стойками багажника)
База, мм	2600
Колея передних / задних колес, мм	1485 / 1485
Номинальная масса транспортного средства, указанная изготовителем, кг	1323...1450

## РОСС KR.MT02.E03702

Полная масса транспортного средства, кг 1800...1840

Масса транспортного средства,  
приходящаяся:

- на переднюю ось, кг 901...992
- на заднюю ось, кг 848...899

Допустимая полная масса прицепа, кг

- прицеп без тормозов 550
- прицеп с тормозами 1100...1300

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	G4ED	G4ED-G	G4GB	G4GB-G	G4ED-L	G4ED-GL
	четырёхтактный					
	4, рядное					
– количество и расположение цилиндров	4, рядное					
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	1599	1599	1795	1795	1599	1599
– степень сжатия	10.0	10.0	10.1	10.1	10.0	10.0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	76 (5800)	76 (5800)	90.2 (6000)	90.2 (6000)	66 (5500)	66 (5500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	141 (4500)	141 (4500)	161.9 (4500)	161.9 (4500)	140 (3000)	140 (3000)
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 91					
<b>Система питания</b>	Kefico, распределенный впрыск топлива					
Система впрыска (марка, тип)	Kefico, 35310-226**		Kefico, 35310-236**		Kefico, 35310-226**	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Jinwoo, 28110-17***, с сухим бумажным элементом					
<b>Система зажигания</b>	электронная, бесконтактная					
Блок управления (марка, тип)	Kefico, 39108-267**		Kefico, 39109-236**		Kefico, 39108-26751	
Катушка зажигания (марка, тип)	Poong Sung PC-99, 27301-266**		Hyunil HAC-415		Poong Sung PC-99, 27301-266**	
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK Golden, BKR5ES-11; CHAMPION, RC10YC4, RC10YC				NGK, BKR5ES-11; CHAMPION, RC10YC4	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	три глушителя, нейтрализатор отработавших газов					
Основной глушитель (марка, тип)	FCM30		FCM30		FCM30	
Первый дополнительный глушитель (марка, тип)	FCS30		FCS10		FCS10	
Второй дополнительный глушитель (марка, тип)	FCS20		FCS20		FCS20	
Нейтрализатор отработавших газов (марка, тип)	ODE, HDE	ODD, HDD	B1E, F1E, B3E, F3E	B1D, F1D, B3D, F3D	ODE, HDE	ODD, HDD

## POCC KR.MT02.E03702

<b>Трансмиссия</b>	механическая		гидромеханическая	
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	фрикционное, однодисковое, сухое		—	
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	с синхронизаторами на всех передачах переднего хода, с ручным управлением		автоматическая	
– число передач	5		4	
– передаточные числа				
I -	3.615	3.615	2.846	
II -	2.053	2.053	1.581	
III -	1.393	1.370	1.000	
IV -	1.061	0.971	0.685	
V -	0.837	0.733	—	
3.X. -	3.250	3.250	2.176	
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	Hyundai, цилиндрическая, косозубая			
– передаточное число	4.056	3.842	4.381	4.345

**Подвеска**

- передняя независимая, типа МакФерсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, пружинная, на продольных рычагах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

**Рулевое управление** (марка, тип)

рулевой механизм типа "шестерня - рейка", рулевой привод с усилителем

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем, с АБС или без нее, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – дисковые или барабанные
- запасная (марка, тип) каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

<b>Шины</b>	временного использования				
– размер	185/65R14	195/55R15	205/55R15	T115/70R15	T115/70D15
– индекс несущей способности	86	85	88	90	90
– категория скорости	T, H	T, H	H	M	L

РОСС KR.MT02.E03702

**Дополнительное оборудование**  
**транспортного средства**

очиститель и омыватель ветрового стекла, наружные зеркала заднего вида с электрообогревом, электрические стеклоподъемники, кондиционер (хладагент R134a), противоугонное устройство

---

SERTAUTO.RU

автомобиль легковой HYUNDAI FC (Matrix)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.  
Общие виды транспортного средства приведены на 2 листах в приложении 3.

Руководитель органа по сертификации          Зам.

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

**А.Г. Пасько**

**РОСС KR.MT02.E03702**

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

На голографической наклейке, расположенной 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:

На средней стойке кузова, в проеме двери водителя

## 3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. Под капотом, на фартуке правого крыла.

## 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
К	М	Н	Р	?	8	?	?	Р	?	U	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

КМН – Hyundai Motor Company, The Republic of Korea

поз. 4: Модель: Р – FC Matrix

поз. 5: Вариант внутреннего оборудования салона:

L – стандарт (L),

M – делюкс (GL),

N – супер делюкс (GLS)

поз. 6: Тип кузова: 8 – универсал

поз. 7: Тип ремней безопасности: 1 – активная система, 2 – пассивная система

поз. 8: Тип двигателя:

C – бензиновый двигатель, с рабочим объемом 1.6 л,

D – бензиновый двигатель, с рабочим объемом 1.8 л

поз. 9: Расположение органов управления: Р – левостороннее

поз. 10: Модельный год:

3 – 2003 г., 4 – 2004 г., 5 – 2005 г.

поз. 11: Код сборочного завода: U – Ulsan

поз. 12 - 17: Порядковый номер транспортного средства

