

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.E04228

10

мая

2006

Марка транспортного средства	HYUNDAI
Тип транспортного средства	NF (Sonata/Sonica)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23 (для мод. с дв. G4KC) 8703 24 (для мод. с дв. G6DB)
Код VIN	KMHE?41?P...
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ЗАО "КАРНЭТ-2000", 127410, г. Москва, Алтуфьевское шоссе, д. 31, стр. 7, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Hyundai Motor Company, 231, Yangjae-Dong, Seocho-Ku, Seoul 137-938, The Republic of Korea
Сборочные заводы и его адреса	Ulsan Plant, 700, Yang Chung-Dong, Buk-Ku, Ulsan, The Republic of Korea Asan Plant, 123, Kumsung-Ri, Inju-Myun, Asan-Si, ChungCheongNamDo, The Republic of Korea

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, седан / 4
Количество мест спереди / сзади	2 / 3
Габаритные размеры, мм	
— длина	4800
— ширина	1832
— высота	1475
База, мм	2730
Колея передних / задних колес, мм	1565 / 1550

РОСС KR.MT02.E04228

для модификаций с двигателем:	мех. трансмиссия	гидромех. трансмиссия	
	G4KC	G6DB	
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1538...1599	1545...1607	1646...1707
Полная масса транспортного средства, кг	2030	2030	2130
Максимальная допустимая масса			
– на переднюю ось		1200	
– на заднюю ось		1070	
Допустимая масса прицепа, кг			
– прицеп без тормозов		750	
– прицеп с тормозами		1700	
Двигатель (марка, тип)	Hyundai Motor Company / Kia Motor Corporation		
	G4KC	G6DB	
	четырёхтактный, бензиновый		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное	
– рабочий объем, см ³	2359	3342	
– степень сжатия	10.5	10.4	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	118.5 (5800)	173 (6000)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	219 (4250)	304 (3500)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Система впрыска (марка, тип)	Kefico, 35310-25200	Delphi, 35310-3C000	
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	39100-25070, 39100-25080 39110-25170, 39110-25180 (Euro-III) 39100-25090, 39100-25100, 39110-25070, 39110-25080, (Euro-IV)	39110-3C720, 39110-3C770	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mahle Donghyun Filter system, 28113-3K010	Dongwoo Mann + Hummel, 28113-3K200	
Система зажигания	электронная		
Катушка зажигания (марка, тип)	Poong Sung, 27301-3C000		
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK / Champion, BKR5ES-11 / RC10YC4	Woojin, IFR5G-11	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один основной и один дополнительный глушители	два основных и один дополнительный глушители	
	система нейтрализации отработавших газов		
Основной глушитель (марка, тип)	NFM00	NFM30 + NFM40	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	NFC10	GHC10	

РОСС KR.MT02.E04228

для двигателя:	G4KC	G6DB	
Нейтрализаторы (марка, тип)	Daeki, 25250 + Sejung/Sejong, 25430 (25450) (Euro-III) Daeki, 25250 + Sejung/Sejong, 25440 (NSH66) (Euro-IV)	Daeki, 3C163 + Sejung/Sejong, NFL3, NFR3 (Euro-III) Daeki, 3C163 + Sejung/Sejong, NFL4, NFR4 (Euro-IV)	
Трансмиссия	механическая	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	—	
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением	автоматическая	
– число передач	вперед – 5, назад – 1	вперед – 4, назад – 1	вперед – 5, назад – 1
– передаточные числа			
	I - 3.267	2.842	3.789
	II - 1.794	1.529	2.064
	III - 1.552	1.000	1.421
	IV - 1.176	0.712	1.034
	V - 0.974	—	0.728
	З.Х. - 3.416	2.480	3.808
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая		
– передаточное число	4.680 / 3.441 *	3.770	3.333

* - передаточное число главной передачи при включении 3, 4, 5 передач.

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (марка, тип)

рулевой привод с гидроусилителем;
рулевой механизм типа “шестерня - рейка”

Тормозные системы

- рабочая гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением контуров, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы

РОСС KR.MT02.E04228

– стояночная механический (тросовый) привод тормозных механизмов задних колес

Шины		
– марка	–	–
– размер	215/60 R16	225/50 R17
– индекс несущей способности	95	94
– категория скорости	V	V

Дополнительное оборудование транспортного средства

электрообогреватель наружных зеркал заднего вида, электрические стеклоподъемники, кондиционер (хладагент R134a), противоугонное устройство, подушки безопасности

HYUNDAI NF (Sonata/Sonica)

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

Руководитель органа по сертификации

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

С.В. Пугачев

Действует с " 10 " мая 2005 г.

27 апреля 2005 г. _____

РОСС KR.MT02.E04228

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 поперечной панели моторного отсека, в центре.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На поперечной панели моторного отсека, с правой стороны.

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	Е	?	4	1	?	Р	?	?	?	?	?	?	?	?

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

КМН – Hyundai Motor Company, The Republic of Korea.

поз. 4: Обозначение типа транспортного средства: E – NF.

поз. 5: Вариант внутреннего оборудования салона: S, T, U, V, W.

поз. 6: Тип кузова: 4 – четырехдверный седан.

поз. 7: Тип ремней безопасности: 1 – активная система.

поз. 8: Тип двигателя:

С – бензиновый двигатель с рабочим объемом 2.4 л;

F – бензиновый двигатель с рабочим объемом 3.3 л.

поз. 9: Расположение органов управления: Р – левостороннее.

поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-83 (5 – 2005 г., 6 – 2006 г., ...).

поз. 11: Код сборочного завода: U – Ulsan, A – Asan.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

HYUNDAI NF (Sonata/Sonica)

