

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.E04055

20 декабря —
2005

Марка транспортного средства	HYUNDAI
Тип транспортного средства	Aero Express (HSX)
Категория транспортного средства	М₃, автобус класса III
Код ТН ВЭД	8702 10
Код VIN	KMJR?18?P...
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО «Хёндэ КомТранс», 107113, г. Москва, ул. Сокольнический вал, д. 1а, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Hyundai Motor Company, 231, Yangjae-Dong, Seocho-Ku, Seoul 137-938, The Republic of Korea

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная; расположение двигателя – заднее продольное
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, цельнометаллический / 2
Количество мест для сидения	41 + 1 или 43 + 1
Пассажировместимость, чел	41 или 43
Габаритные размеры, мм	
— длина	11990
— ширина	2490
— высота	3260 (3415 – с кондиционером)
База, мм	6150
Колея передних / задних колес, мм	2050 / 1860

POCC KR.MT02.E04055

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003) 12530

Полная масса транспортного средства, кг 16545

Полная масса транспортного средства, кг

- на переднюю ось, кг 6545
- на заднюю ось, кг 10000

Двигатель (марка, тип)	D6CA 38B	D6CA 41	D6AC
– количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		
– рабочий объем, см ³	6, рядное		
– степень сжатия	12920	12920	11149
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	17.5	17.0	17.0
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	280 (1900)	302 (1900)	250 (2000)
Топливо	1480 (1500)	1730 (1500)	1480 (1200)
Система питания	дизельное		
ТНВД (марка, тип)	впрыск топлива под давлением		
Форсунки (марка, тип)	Delphi, EUI		
Турбокомпрессор (марка, тип)	Doowon, KP-PE6P120/921RR9		
Воздушный фильтр (марка, тип)	DLLA или Denso, D190KRS6D77R_N		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Honeywell, TF-08H-28M		
Глушитель (марка, тип)	Honeywell, TF-08H-30M		
	Honeywell, TF-08M-20		
	28100-87030		
	один глушитель; система нейтрализации отсутствует		
	28950-87150		

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип) механическая C12W43, сухое, однодисковое, привод – гидравлический, с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип) M12S5, с ручным управлением

– число передач вперед – 5, назад – 1

– передаточные числа

- I - 6.814
- II - 4.155
- III - 2.282
- IV - 1.381
- V - 1.000
- 3.X. - 6.690

Главная передача (марка, тип) D10H, гипоидная

– передаточное число 3.909, 3.545 или 3.153

РОСС KR.MT02.E04055

Подвеска

- передняя Hyundai, зависимая, на двух пневматических упругих элементах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя Hyundai, зависимая, на четырех пневматических упругих элементах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

HMC, JKC 446-09505, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с регулятором тормозных сил, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод от пружинных энергоаккумуляторов тормозных механизмов задних колес
- вспомогательная (марка, тип) моторный тормоз-замедлитель

Шины

- марка –
- размер 12.00x22.5-16PR
- индекс несущей способности 145/144
- категория скорости L

Дополнительное оборудование транспортного средства

кондиционер (хладагент R134a)

РОСС KR.MT02.E04055

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на партию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются производителем или его официальным дилером ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в Орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии “одобрения типа транспортного средства”.

HYUNDAI Aero Express (HSX)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортного средства на одном листе приведены в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

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

С.В. Пугачев

Действует с " 20 " декабря 2004 г.

17 декабря 2004 г. _____

РОСС KR.MT02.E04055

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 салоне, на передней панели у проема передней двери.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На лонжероне, справа от двигателя.

3.3. На основании кузова (раме), в нише правого переднего колеса.

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
K	M	J	R	?	1	8	?	P	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
"KMJ" – Hyundai Motor Company, The Republic of Korea.

поз. 4: Обозначение типа транспортного средства: "R" – Aero Express (HSX).

поз. 5: Обозначение модификации: "J" – число мест 41+1; "L" – число мест 43+1.

поз. 6: Тип комплектации: "1" – стандартная.

поз. 7: Тип привода тормозной системы: "8" – пневматический.

поз. 8: Обозначение типа двигателя: "S" – D6CA, "C" – D6AC.

поз. 9: Расположение органов управления: "P" – левостороннее.

поз. 10: Обозначение модельного года согласно ISO 3779-83.

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

HYUNDAI Aero Express (HSX)

