

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 IN.MT02.E06639

01

января

2013

| | |
|---|--|
| Марка транспортного средства | HYUNDAI |
| Тип транспортного средства | PB |
| Модификации | - |
| Коммерческое наименование | i20 |
| Категория транспортного средства | M₁ |
| Код ТН ВЭД | 8703 22 (с дв. G4LA, G4FA) 8703 23 (с дв. G4FC) |
| Код VIN | MALB??1??M... |
| Экологический класс | 4 |
| Заявитель, представитель изготовителя и его адрес | ООО "Хендэ Мотор СНГ", 123317, г. Москва, ул. Тестовская, д. 10, Российская Федерация |
| Изготовитель и его адрес | Hyundai Motor India Ltd., Plot No. H-1, SIPCOT Industrial Park, Irrungattukottai, Sriperumbudur Taluk, Kancheepuram Dist., Tamilnadu - 602 105, India |

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, хэтчбек / 3 или 5 |
| Количество мест спереди / сзади | 2 / 3 |
| Габаритные размеры, мм | |
| - длина | 3940 |
| - ширина | 1710 |
| - высота | 1490 |
| База, мм | 2525 |
| Колея передних / задних колес, мм | 1487...1505 / 1485...1503 |

POCC IN.MT02.E06639

| для модификаций с двигателем: | G4LA | G4FA | G4FA | G4FC | G4FC |
|--|---|--|--|---------------------------|---------------------------|
| с трансмиссией: | механ. | механ. | гидромех. | механ. | гидромех. |
| Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг (с 3-х / 5-тигверным кузовом) | 960...1075 / 970...1085 | 1025...1117 / 1035...1127 | 1053...1145 / 1063...1155 | 1042...1119 / 1052...1129 | 1070...1147 / 1080...1157 |
| Полная масса транспортного средства, кг | 1515 | 1565 | 1565 | 1565 | 1565 |
| Максимальная допустимая масса, приходящаяся | | | | | |
| – на переднюю ось | 820 | 850 | 850 | 850 | 850 |
| – на заднюю ось | 820 | 840 | 840 | 840 | 840 |
| Допустимая масса прицепа, кг | | | | | |
| – прицеп без тормозов | 450 | 450 | 450 | 450 | 450 |
| – прицеп с тормозами | 850 | 1000 | 800 | 1100 | 900 |
| Двигатель (марка, тип) | Hyundai Motor Company / Kia Motors Corporation | | | | |
| | G4LA | G4FA | G4FC | | |
| | четырёхтактный, бензиновый | | | | |
| – обозначение на блоке двигателя | G4LA | G4FA | G4FC | | |
| – количество и расположение цилиндров | 4, рядное | | | | |
| – рабочий объем, см ³ | 1248 | 1396 | 1591 | | |
| – степень сжатия | 10.5 | 10.5 | 10.5 | | |
| Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) | 57.2 (6000) | 73.6 (5500) | 92.7 (6300) | | |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) | 118.6 (4000) | 137.3 (4200) | 157.0 (4200) | | |
| Топливо | бензин с октановым числом не менее 95 | | | | |
| Система питания | распределенный впрыск топлива с электронным управлением | | | | |
| Система впрыска (марка, тип) | Kefico, 35310-03000 39110-03340, 39110-03345 | Kefico, 35310-2B000 39115-2B060, 39115-2B070, 39115-2B160, 39115-2B170, 39125-2B060, 39125-2B070 | Kefico, 35310-2B000 39115-2B000, 39115-2B010, 39125-2B000, 39125-2B010 | | |
| Воздушный фильтр (марка, тип) | Inzi, 28113-1J000 | | | | |

РОСС IN.MT02.E06639

| для двигателей: | G4LA | G4FA | G4FC | |
|---|--|--|-----------------------|-------|
| Система зажигания | электронная | | | |
| Катушка зажигания (марка, тип) | ANU, 27301-03000 | YURA, Selim; 27301-2B000 или 27301-2B010 | | |
| Свечи зажигания (марка, тип) | Champion (F.M), NGK RER8YC, LKR6D-10 | NGK; ZFR5F-11 или Champion, LZKR6B-10E, RER8MC | | |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | один или два глушителя, система нейтрализации отработавших газов | | | |
| Основной глушитель (марка, тип) | Sharda, PB M10 | Sharda, PB M30 | | |
| Дополнительный глушитель (марка, тип) | — | Sejong, HD C10 | | |
| Нейтрализаторы (марка, тип) | Sharda, PBD1 | Daeki Faurecia, C2B50 или C2B35 | | |
| для модификаций с двигателем: | G4LA | G4FA, G4FC | G4FA, G4FC | |
| Трансмиссия | механическая | | гидромеханическая | |
| Сцепление (марка, тип) | сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом | | — | |
| Коробка передач (марка, тип) | с ручным управлением | | автоматическая | |
| – число передач | вперед – 5, назад – 1 | | вперед – 4, назад – 1 | |
| – передаточные числа | | | | |
| I - | 3.727 | 3.615 | 3.615 | 2.919 |
| II - | 1.894 | 1.962 | 1.962 | 1.551 |
| III - | 1.269 | 1.286 | 1.286 | 1.000 |
| IV - | 0.964 | 1.036 | 1.036 | 0.713 |
| V - | 0.774 | 0.839 | 0.839 | - |
| 3.X. - | 3.636 | 3.545 | 3.545 | 2.480 |
| Главная передача (марка, тип) | Hyundai, цилиндрическая, косозубая | | | |
| – передаточное число | 4.235 | 3.833 | 4.059 | 4.121 |

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя полузависимая, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип) рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, с электрическим усилителем

РОСС IN.MT02.E06639

Тормозные системы

- рабочая гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением контуров, с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – дисковые или барабанные
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический (тросовый) привод тормозных механизмов задних колес

| | | | |
|---|-------------|-------------|------------|
| <u>Шины</u> | | | |
| – марка | – | – | – |
| – размер | 175/70 R14 | 185/60 R15 | 195/50 R16 |
| – индекс несущей способности | 84 | 84 | 84 |
| – категория скорости | T | H | H |
| <u>Шины временного использования</u> | | | |
| – марка | – | – | – |
| – размер | T115/70 D15 | T115/70 D15 | |
| – индекс несущей способности | 90 | 90 | |
| – категория скорости | M | L | |

Оборудование транспортного средства

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

HYUNDAI PB

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортного средства на двух листах приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

□ □ □ □ □ □ □ □ " 01 " января 2010 г.

РОСС IN.MT02.E06639

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

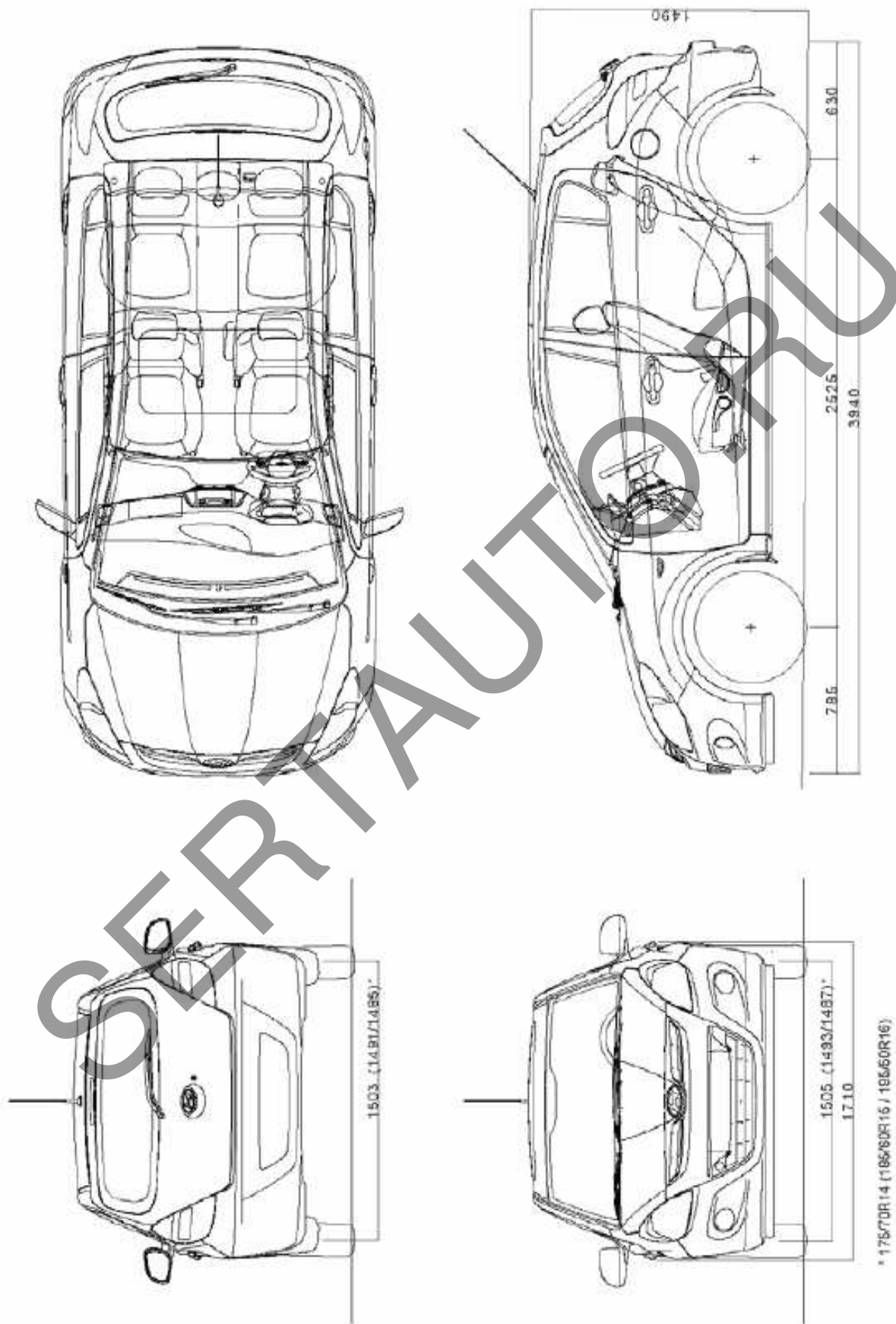
ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

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 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 правым передним сиденьем, на поперечине кузова.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

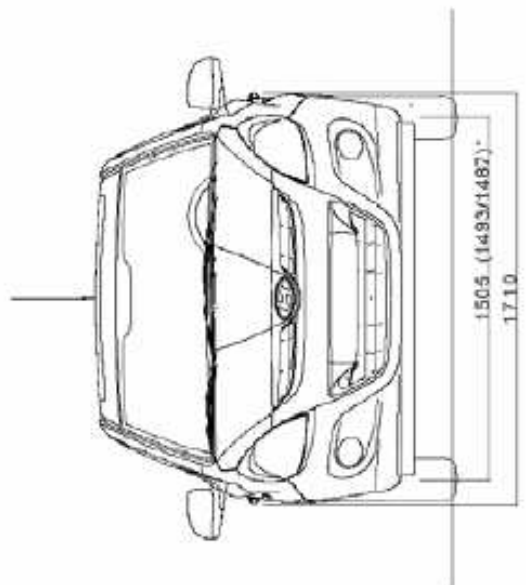
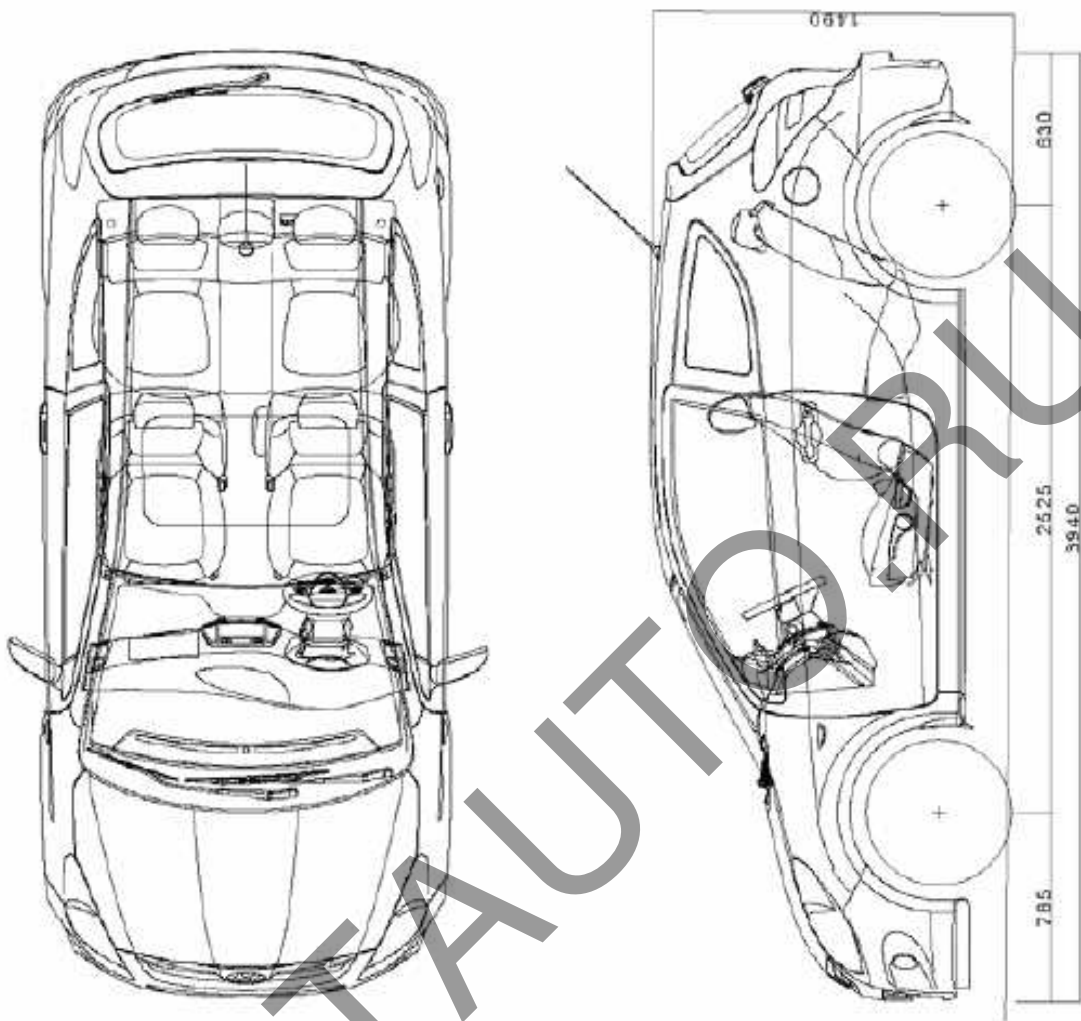
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| M | A | L | B | ? | ? | 1 | ? | ? | ? | M | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
MAL – Hyundai Motor India, India.
- поз. 4: Обозначение типа транспортного средства: **B** – PB (i20).
- поз. 5: Вариант внутреннего оборудования салона: **A, B, C**.
- поз. 6: Обозначение типа кузова:
3 – трехдверный хэтчбек;
5 – пятидверный хэтчбек.
- поз. 7: Обозначение типа ремней безопасности:
1 – активная система.
- поз. 8: Обозначение типа двигателя:
B – бензиновый двигатель с рабочим объемом 1.2 л;
C – бензиновый двигатель с рабочим объемом 1.4 л;
D – бензиновый двигатель с рабочим объемом 1.6 л.
- поз. 9: Расположение органов управления: **P, B, A** – левостороннее.
- поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-83.
- поз. 11: Код сборочного завода: **M** – Hyundai Motor India Ltd.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

HYUNDAI PB (i20)



HYUNDAI PB (i20)



СЕРТИФИКАТ

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС IN.MT02.E06639

Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **РОСС IN.MT02.E06639**
Бланк № 0045363

SERTAUTO.RU