

Орган по сертификации  
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”  
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.2008 г.  
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. (499) 155-08-03, (499) 155-07-78

РОСС FR.MT20.E03153

30 января 12

Марка транспортного средства	YAMAHA
Тип транспортного средства	SA14
Модификации	I/i, I/iii
Коммерческое наименование	YQ50 (Aerox R)
Категория транспортного средства	L <sub>1</sub>
Код ТН ВЭД	8711 10
Код VIN	VG5SA14...
Заявитель, изготовитель и его адрес:	YAMAHA MOTOR Co., Ltd., 2500 Shingai, Iwata-city, Japan
Сборочный завод и его адрес	MBK Industrie, ZI de Rouvroy, F-02100 Saint Quentin, France

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Количество и расположение колес	2 в ряд
Колесная формула / ведущие колеса	2×1 / заднее
Схема компоновки транспортного средства	двигатель в базе, коленчатый вал расположен поперек мопеда
Рама	трубчатая, объемная
Количество мест	1

POCC FR.MT20.E03153

**Габаритные размеры, мм**

модификации	I/i	I/iii
- длина		1743
- ширина	690	719
- высота	1170	1146
База, мм		1256
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)		97
Полная масса транспортного средства, кг		277
- на переднюю ось		80
- на заднюю ось		197
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	MINARELLI A123E бензиновый, 2-х тактный, охлаждение жидкостное	
- количество и расположение цилиндров	1, горизонтально	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	49,2	
- степень сжатия	7,44	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	2,7 (6750)	2,0 (6500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	4,10 (6000)	3,7 (4500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	
<b>Система питания</b>	карбюраторная	
Карбюратор (марка, тип)	DELLORTO, PHBN 12 HS	GURTNER, PY12
Воздушный фильтр (марка, тип)	Yamaha, 3KJ	
<b>Система зажигания</b>	транзисторная	
Коммутатор (марка, тип)	MORIYAMA, 3JK или 5BM	MORIYAMA, 5BM
Катушка зажигания (марка, тип)	MORIYAMA, 2JN	
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK DR8HS	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	отражательно-абсорбционный глушитель, с встроенным нейтрализатором	
Глушитель (марка, тип)	MBK, 5PE	MBK, 5SB-10, 5SB-20

РОСС FR.MT20.E03153

<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	автоматическое, центробежное
Коробка передач (марка, тип)	механическая, вариатор
диапазон передаточных чисел	2,550 - 1,464
Главная передача (марка, тип)	шестеренчатая
- передаточное число главной передачи	3,071
- передаточное число промежуточной передачи	4,000
<b>Подвеска</b>	
передняя	телескопическая подпружиненная вилка с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя	пружинная, рычажная с телескопическим амортизатором
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	мотоциклетного типа
<b>Тормозные системы</b>	
- рабочая (марка, тип):	с гидравлическим приводом тормозного механизма переднего колеса и механическим приводом тормозного механизма заднего колеса от педали
- переднее колесо	тормозной механизм - однодисковый
- заднее колесо	тормозной механизм - однодисковый
- стояночная (марка, тип)	нет

РОСС FR.MT20.E03153

**Шины** (переднее колесо (заднее колесо))

- марка

Pirelli, Michelin

- размер

140/60-13 (130/60-13)

- индекс несущей способности,

53 (57)

- категория скорости

B (B)

YAMAHA, SA14

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении №2  
Общие виды транспортного средства на 2 стр. приведены в приложении № 3

"МАДИ-ФОНД"

А.М. Иванов

С.В.Пугачев

Действует с 30 января 2009 г.

РОСС FR.MT20.E03153

Приложение № 2 к "Одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия: на специальной табличке, под сидением водителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя: на раме мопеда, сзади, под сиденьем
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На раме спереди посередине в нижней части под крышкой.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
V	G	5	S	A	1	4	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (VG5 - для MBK Industrie, Франция).

Поз. 4-9: SA14?? - описательная часть - тип транспортного средства – для мопеда модели SA14 (YQ50)),

где поз. 8 - ? – модификация (1 для I/i, 4 для I/iii)

поз. 9 - ? – инспекционный код (буква или цифра)

Поз. 10-17: ? - производственный номер транспортного средства

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"  
№ РОСС FR.MT20.E03153

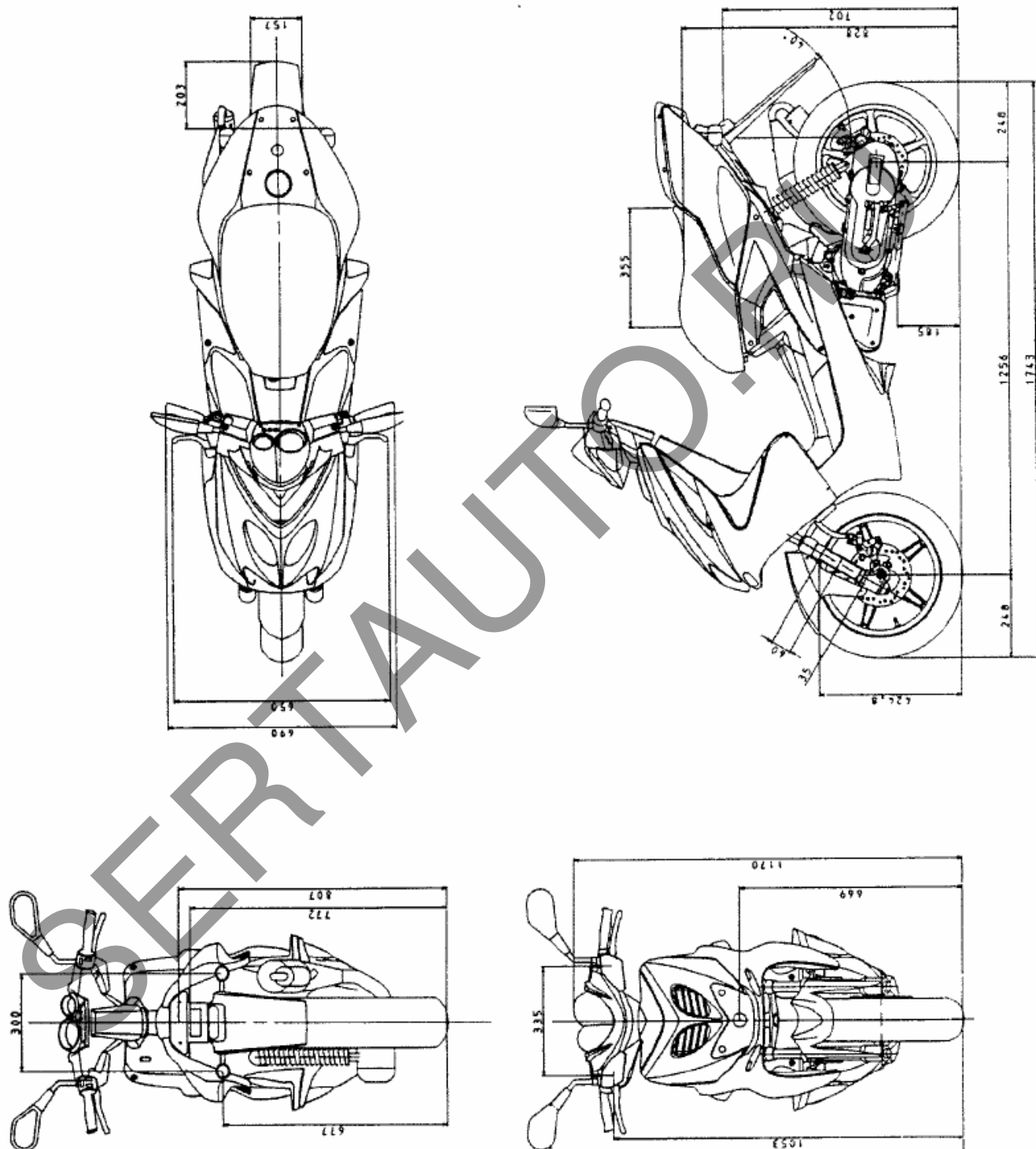


Рис. 1. Мопед YAMAHA модели SA14 (YQ50 (Aerox R)) модификация I/i.

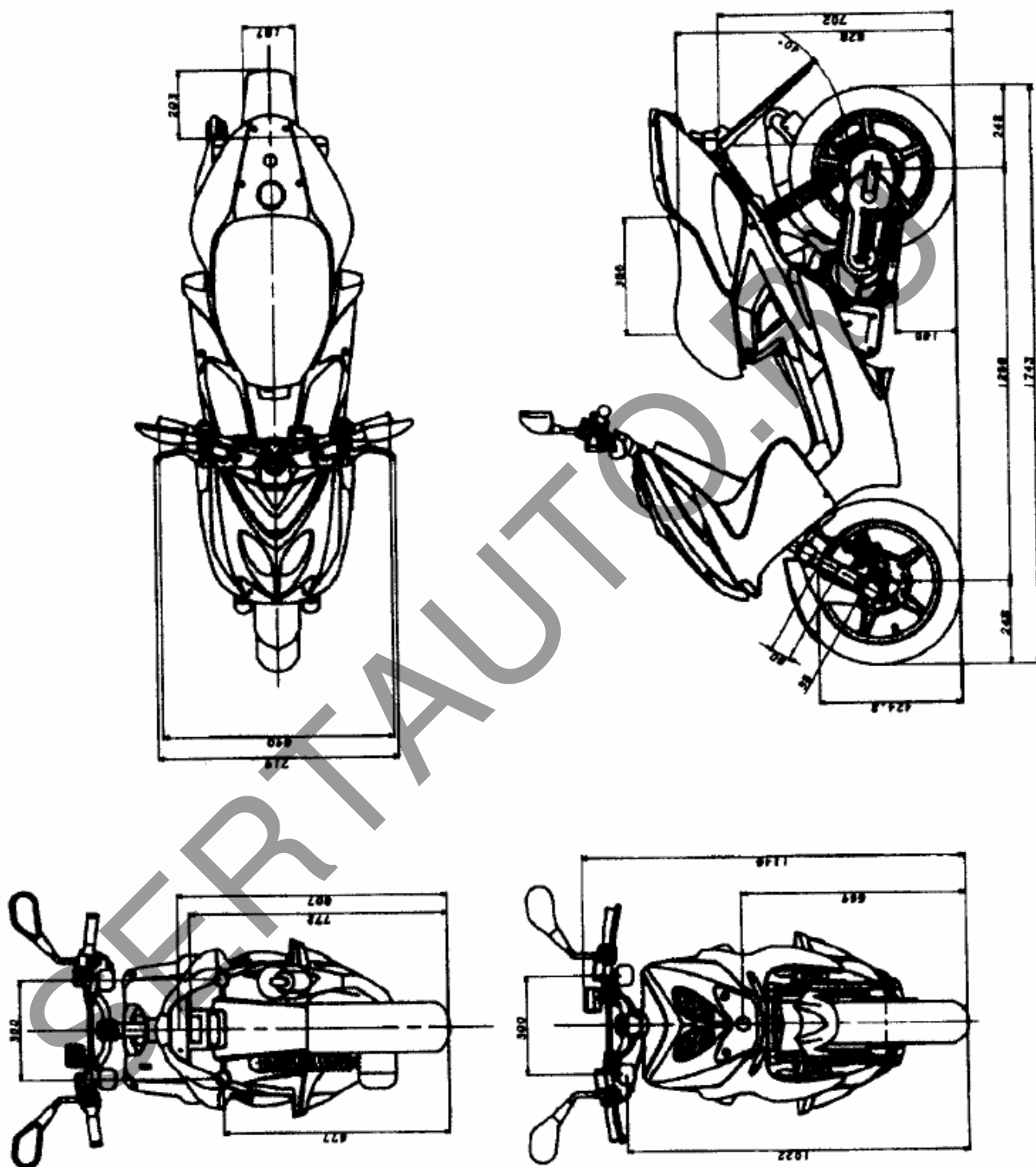


Рис. 2. Мопед YAMAHA модели SA14 (YQ50 (Aerox R)) модификация I/iii.