

Орган по сертификации  
“Фонд поддержки потребителей” – ОС “МАДИ-ФОНД”  
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.08 г.  
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. 155-08-03, 155-07-78

РОСС TW.MT20.E03042

16 октября 2009

Марка транспортного средства	SYM
Тип транспортного средства	HU05W
Модификации	-
Коммерческое наименование	HU05W –Т, MIO 50
Категория транспортного средства	L1
Код ТН ВЭД	8711 10
Код VIN	RFGHU05W???
Заявитель, изготовитель и его адрес:	Sanyang Industry Co., Ltd., 3 Chung Hwa Road, Hukuao, HsinChu, Taiwan R.O.C., Тайвань

---

#### 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, расположение коленчатого вала двигателя – поперечное
Рама	стальная, трубчатая, объемная
Количество мест	2

---

РОСС TW.MT20.E03042

**Габаритные размеры, мм**

- длина	1720
- ширина	710
- высота	1025
База, мм	1170

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	85
Полная масса транспортного средства, кг	245
- на переднюю ось	91
- на заднюю ось	154

**Двигатель (марка, тип)**

DA, бензиновый, 4-х тактный, карбюраторный, охлаждение воздушное

- количество и расположение цилиндров	1, горизонтально
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	49,5
- степень сжатия	12,6
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	2,9 (8000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	3,8 (6000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95

**Система питания**

карбюраторная

Карбюратор (марка, тип)	Keihin, NCV 006
Воздушный фильтр (марка, тип)	SYM, A7E

РОСС TW.MT20.E03042

<b>Система зажигания</b>	транзисторная
Коммутатор (марка, тип)	SYM, 602
Катушка зажигания (марка, тип)	A1A -IG
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, CR6HSA
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	отражательно-абсорбционный глушитель с встроенным нейтрализатором отработавших газов
Глушитель (марка, тип)	SYM, A7A
<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	автоматическое, центробежное
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая, с клиноременным вариатором
- диапазон передаточных чисел	0,79 – 3,31
Главная передача (марка, тип)	двойная, цилиндрическая
- передаточное число главной передачи	13,09
<b>Подвеска</b>	
- передняя	пружинная телескопическая вилка с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя	пружинная, рычажная с одним телескопическим амортизатором
<b>Рулевое управление (марка, тип)</b>	мотоциклетного типа

РОСС TW.MT20.E03042

**Тормозные системы**

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| - рабочая (марка, тип):   | с гидравлическим приводом от рычага на руле на переднее колесо и с механическим приводом от рычага на руле на заднее колесо |
| - переднее колесо         | тормозной механизм – дисковый   |
| - заднее колесо           | тормозной механизм – барабанный   |
| - стояночная (марка, тип) | нет   |

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

- |                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| - марка                      | -                  |
| - размер                     | 90/90-10, 90/90-10 |
| - индекс несущей способности | 50, 50             |
| - категория скорости         | J, J               |

SYM HU05W

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2  
 Общий вид транспортного средства на 1 стр. приведен в приложении № 3

"МАДИ-ФОНД"  
 А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 16 октября 2008 г.

РОСС TW.MT20.E03042

Приложение № 2 к "Одобрению типа  
транспортного средства"**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия: на специальной наклейке, рядом с табличкой изготовителя на раме мотоцикла. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя: под сиденьем, в ящике
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. В передней части мопеда, на вертикальной трубе рамы, сзади по ходу движения
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
R	F	G	H	U	0	5	W	?	?	?	?	?	?	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (RFG – для Sanyang Industry Co., Ltd. , Тайвань )

Поз.4-8: HU05W - тип транспортного средства

Поз. 9: ? – инспекционный код

Поз. 10: ? – год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

Поз. 11-17: ? – производственный номер транспортного средства.

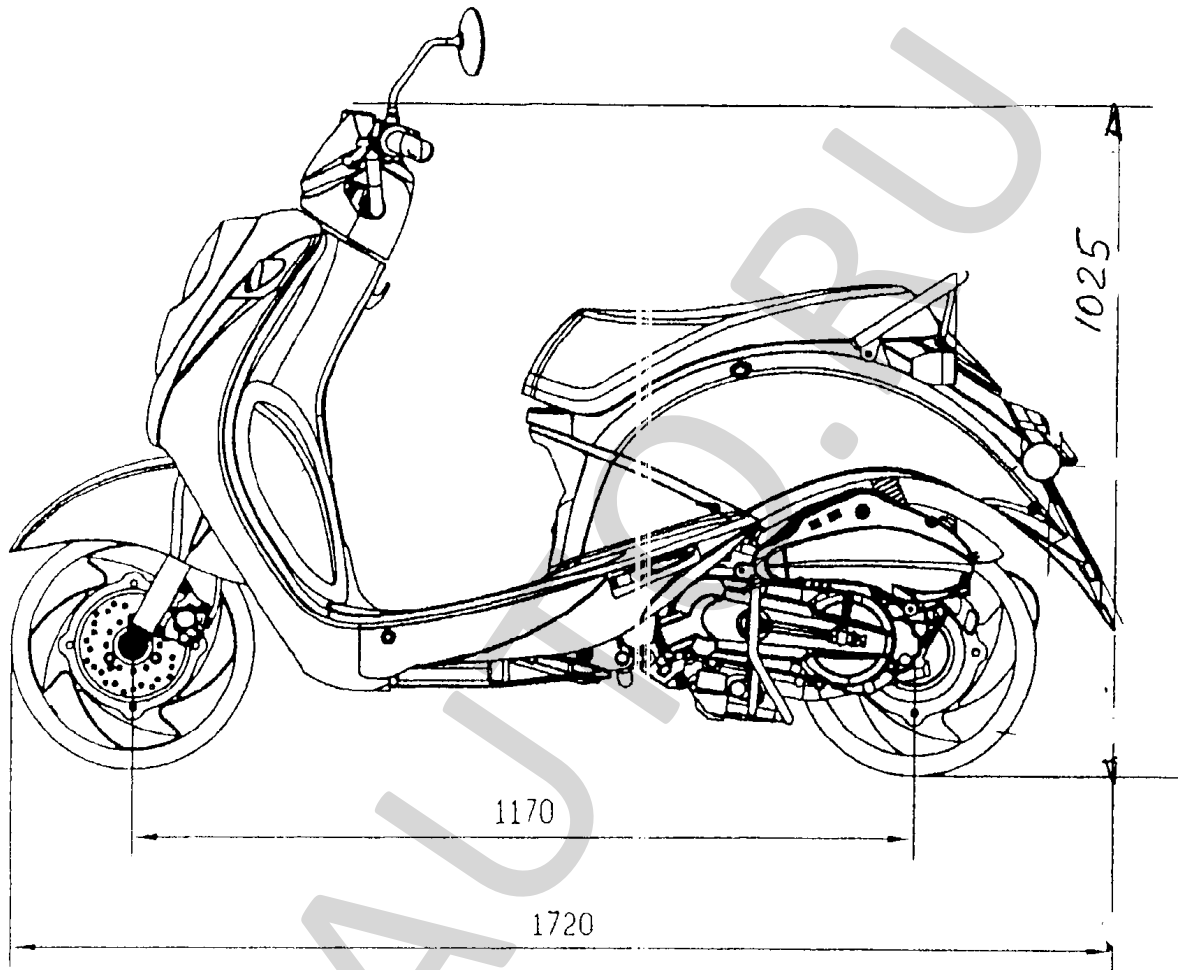


Рис. 1. Мопед SYM модели HU05W