

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)
 № РОСС RU.0001.11АЯ04 от 20.03.2008 г.
 123007, г. Москва, ул. Шеногина, д. 4, тел. (499) 256-14-77, (499) 259-74-85

РОСС CN.АЯ04.Е01589

Марка транспортного средства	SYM
Тип транспортного средства	XS50QT, AY05W
Модификации	AE05W (A, B, C), AF05W (A, B, C) (для XS50QT)
Коммерческое наименование	SYMPLY II 50, ORBIT II 50 (для AE05W), FIDDLE II 50 (для AF05W), SYMPHONY 50 (для AY05W)
Категория транспортного средства	L ₁
Код ТН ВЭД	8711 10
Код VIN	LXMA?05W??X???...
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО "Мир моторов" 236022, г. Калининград, ул. Чернышевского, 3-8, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Xiamen Xiashing Motorcycle Co. Ltd. No. 99 Xibin Road, Jimei Areas, Xiamen City, Fujian Province, 361022, P.R. China

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Количество и расположение колес	2, в ряд
Колесная формула / ведущие колеса	2 x 1 / заднее
Схема компоновки транспортного средства	двигатель в пределах базы
Рама	трубчатая, сварная, со штампованными элементами
Число мест спереди/сзади	1/1 или 1/0 (для XS50QT) 1/1 (для AY05W)

РОСС CN.AЯ04.E01589

для транспортных средств:	XS50QT		AY05W
Габаритные размеры, мм			
- длина	1905	1870	2000
- ширина	690	695	690
- высота	1125 1140 (с высоким ветровым щитком)	1150 1340 (с высоким ветровым щитком)	1125
База, мм	1310	1320	1330
Масса снаряженного транспортного средства, кг (ГОСТ Р 52051-2003)	99		100
Допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	249		250
Допустимая максимальная масса транспортного средства, приходящаяся:			
- на переднее колесо, кг	80		85
- на заднее колесо, кг	160		165
Двигатель (марка, тип)	SYM XS1P37QMA-2		
	четырёхтактный, жидкостного охлаждения, с принудительным зажиганием		
- количество и расположение цилиндров	1, горизонтальное		
- рабочий объем, см ³	49.5		
- степень сжатия	12.6		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	2.35 (7500) или 1.8 (6500)		
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	3.1 (6500) или 2.6 (6500)		
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		
Система питания	карбюраторная		
Карбюратор (марка, тип)	Deni, PD18J		
Воздушный фильтр (марка, тип)	AMA 302 SYM с сухим фильтрующим элементом		

РОСС CN.AЯ04.E01589

для транспортных средств:	XS50QT	AY05W
Система зажигания	CDI, электронная, бесконтактная	
Коммутатор (марка, тип)	HECHENG, SANXIN AWA, AWB	HECHENG, SANXIN; KOKUSAN AWA
	с электронным опережением зажигания	
Катушка зажигания (марка, тип)	A7RC	
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK CR7HSA, AMA, NGK CR6HSA	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором отработавших газов	
Глушитель (марка, тип)	AWA-MF-284 SYM, резонаторного типа	
Нейтрализатор (марка, тип)	SYM 302	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	автоматическое, центробежное	
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая, клиноременный вариатор	
- передаточные числа:		
- минимальное передаточное число вариатора	0.99 или 1.55 или 1.29	0.79
- максимальное передаточное число вариатора	3.05	
Главная передача (марка, тип)	двойная, цилиндрическая	
- передаточное число к ведущему колесу	15.43	17.16
Подвеска		
- передняя	телескопическая вилка с двумя пружинно-телескопическими гидравлическими амортизаторами	
- задняя	рычажная, маятникового типа, с пружинно-гидравлическим амортизатором	
Рулевое управление (марка, тип)	мотоциклетного типа	
Тормозные системы:		
- рабочая	передние - ВТ, 45100-Т6R, однодисковый тормозной механизм с ручным тросовым приводом (XS50QT) ВТ 45100 - АРА, однодисковый тормозной механизм с ручным тросовым приводом (AY05W) задние - НХУ, 4312А - Y01, барабанный тормозной механизм с ручным тросовым приводом (XS50QT) НХУ, 4312А - Н12, барабанный тормозной механизм с ручным тросовым приводом (AY05W)	

РОСС CN.AЯ04.E01589

для транспортных средств:	XS50QT				AY05W	
	AE05W		AF05W		передние	задние
Шины	передние	задние	передние	задние		
- размер	120/70-12	130/70-12	110/70-12	120/70-12	90/80-16	
- индекс несущей способности	56		47	51	51	
- категория скорости	J				N	

Действие данного «Одобрения типа транспортного средства» распространяется на партию транспортных средств в количестве 150 (ста пятидесяти) шт.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются изготовителем или его официальным представителем ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в Орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии «одобрения типа транспортного средства» с указанием идентификационных номеров (кодов VIN) транспортных средств.

SYM XS50QT, AY05W

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортного средства на 5 листах приведены в приложении 3.

Зам.

А.В. Куликов

С.В. Пугачев

Действует с «24» июля 2009 г.

РОСС CN.AЯ04.E01589

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

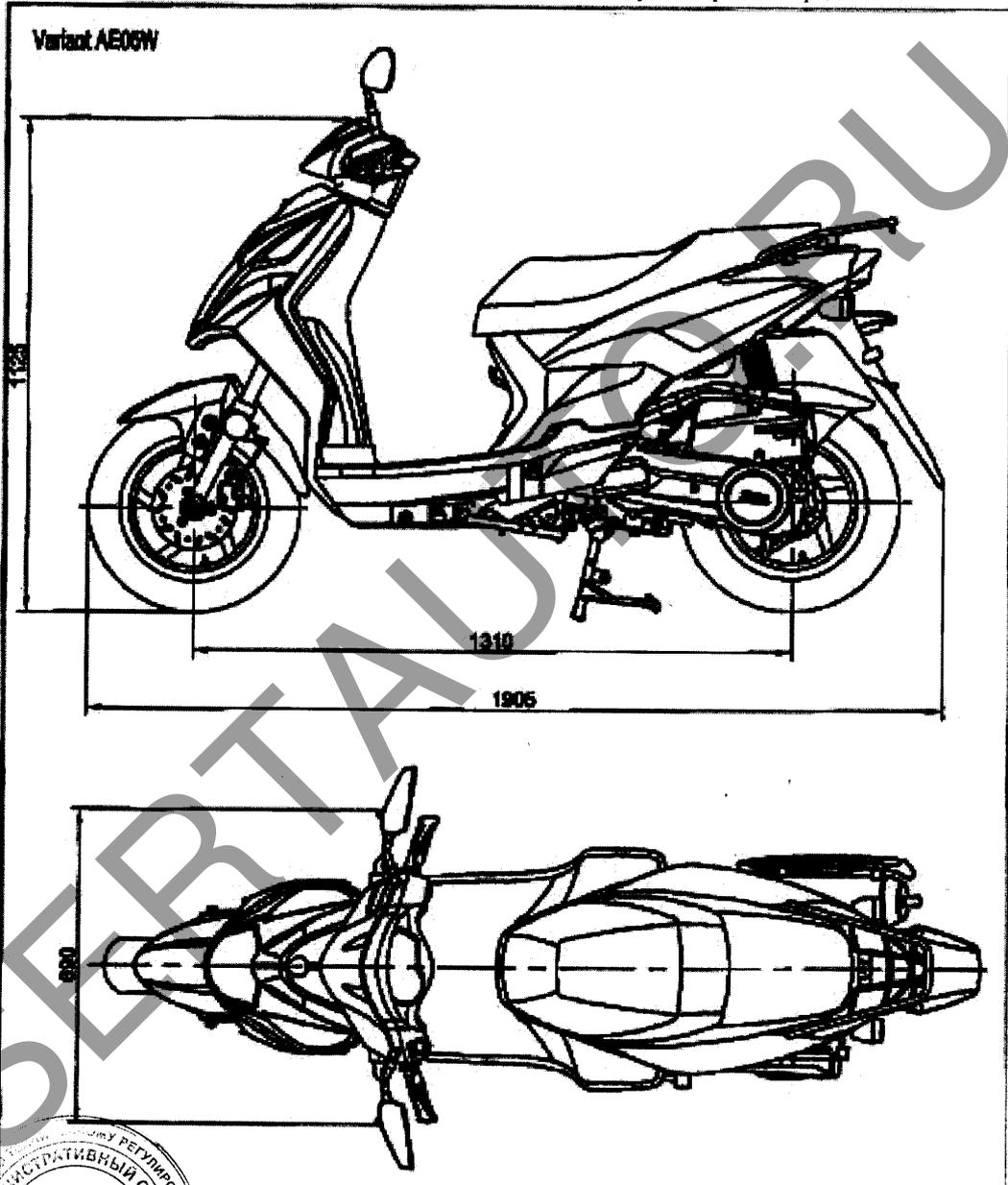
1. Место расположения и форма знака соответствия:
Рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460-92 и включает номер «одобрения типа транспортного средства»
2. Место расположения таблички изготовителя:
В средней части рамы под сидением.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В передней части рамы на трубе оси вилки руля.
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
L	X	M	A	?	0	5	W	?	?	X	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя(WMI): «LXM» - Xiamen Xiashing Motorcycle Co. Ltd., P.R.China
- поз. 4 - 8: обозначение типа и модификаций: «AE05W» и «AF05W» для XS50QT, «AY05W»- для AY05W
- поз. 9: код системы нейтрализации
- поз. 10: код года выпуска по ISO 3779-83
- поз. 11: кода сборочной площадки
- поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства

РОСС СN.АЯ04.Е01589

Приложение № 3 к «одобрению типа транспортного средства»

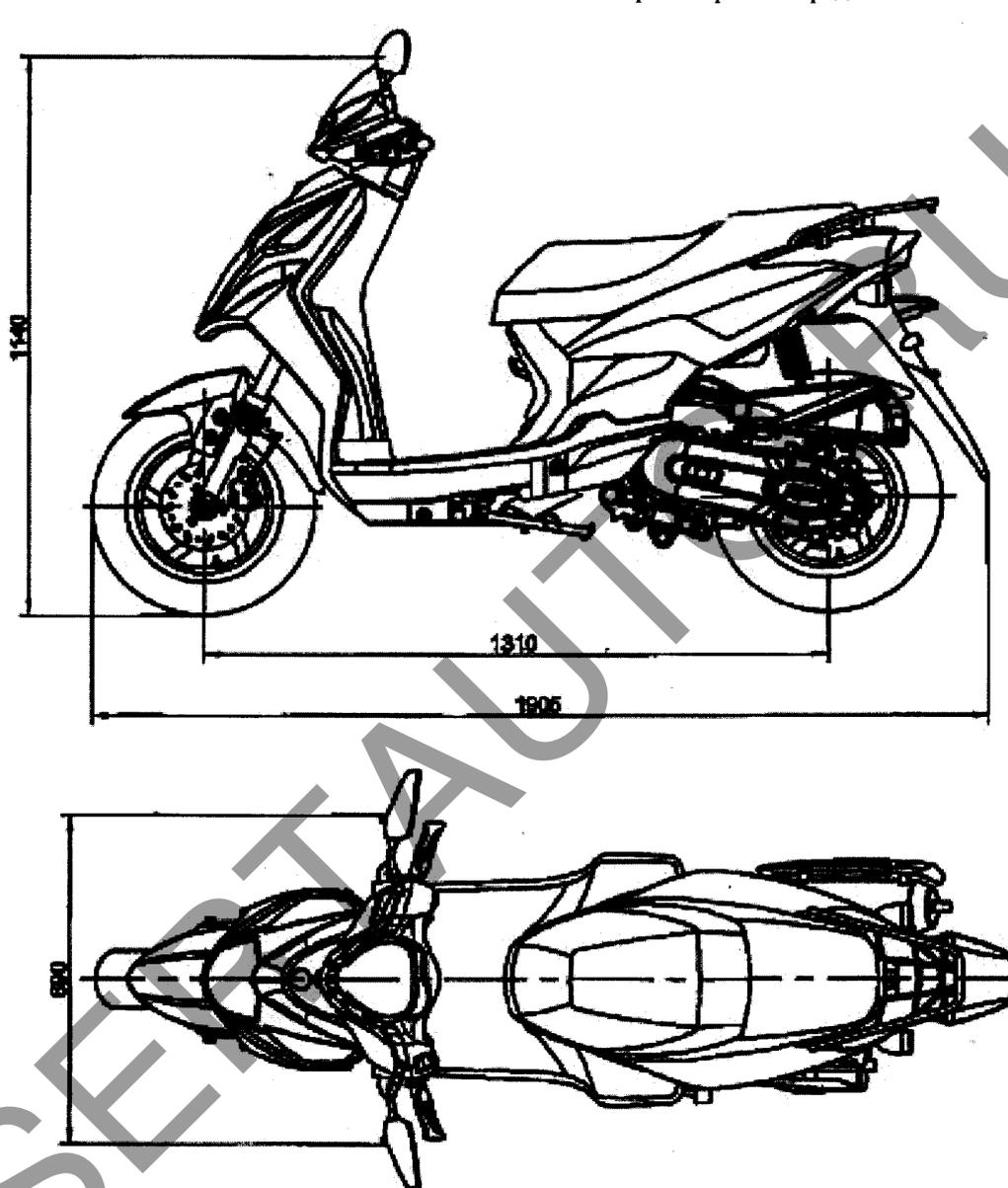


Variant AE06W

SYM XS50QT (AE05W)



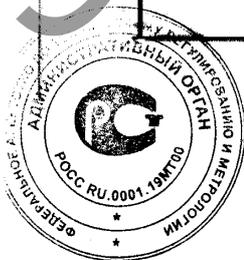
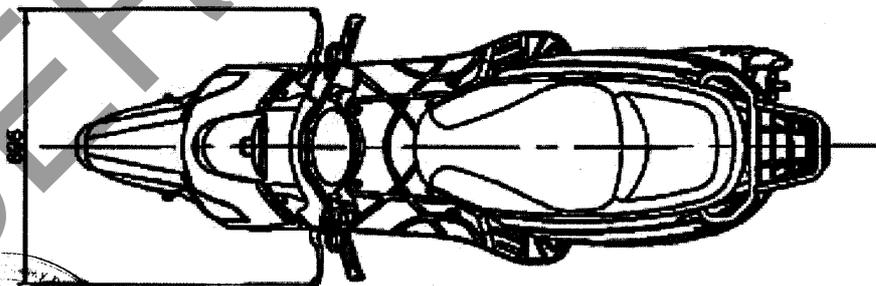
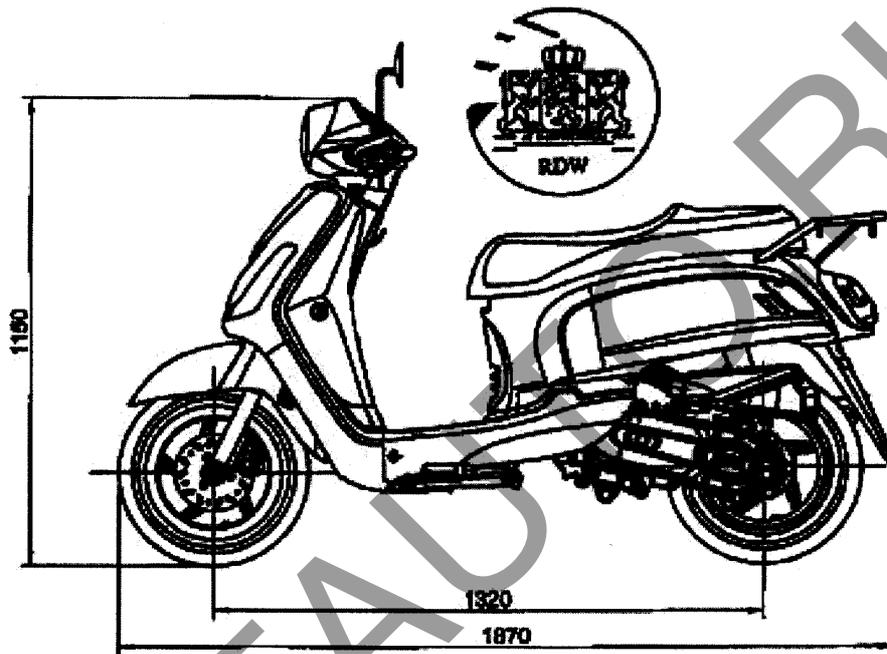
РОСС СN.АЯ04.Е01589

Приложение № 3 к «одобрению типа
транспортного средства»

SYM XS50QT (AE05W с высоким ветровым щитком)

Приложение № 3 к «одобрению типа транспортного средства»

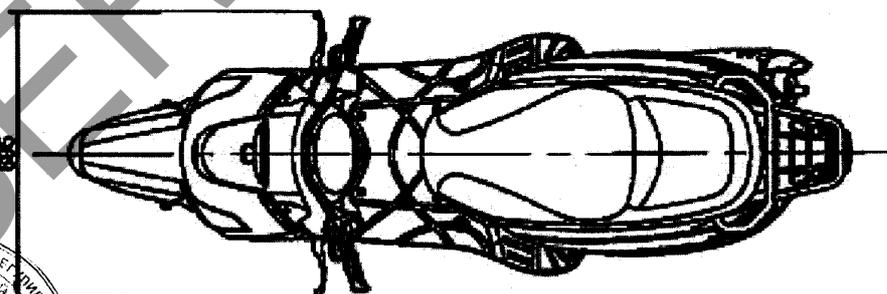
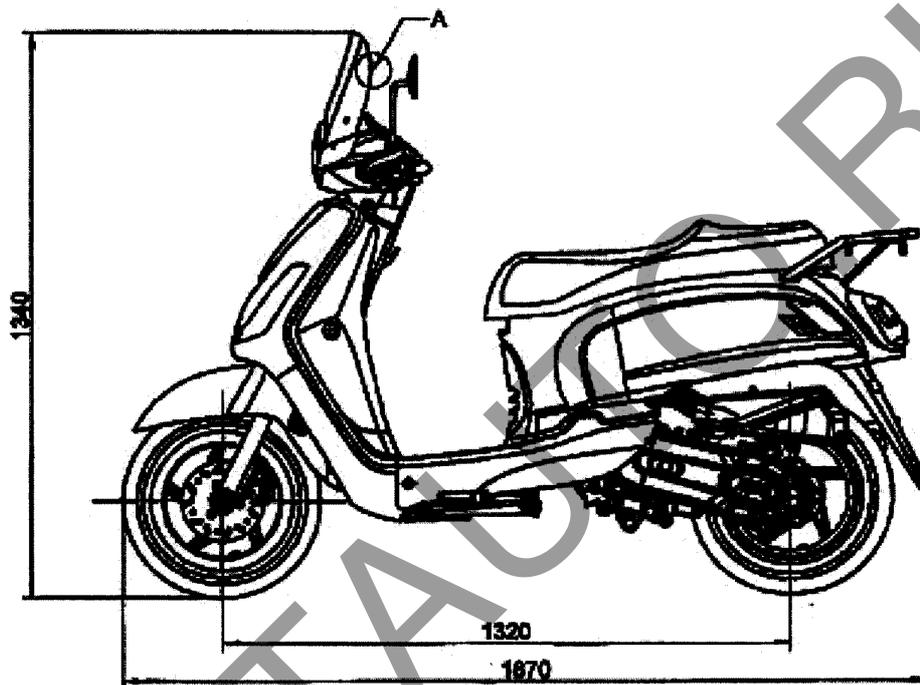
Variant AF05W



SYM XS50QT (AF05W)

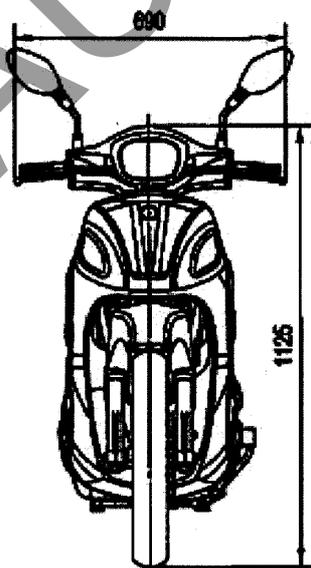
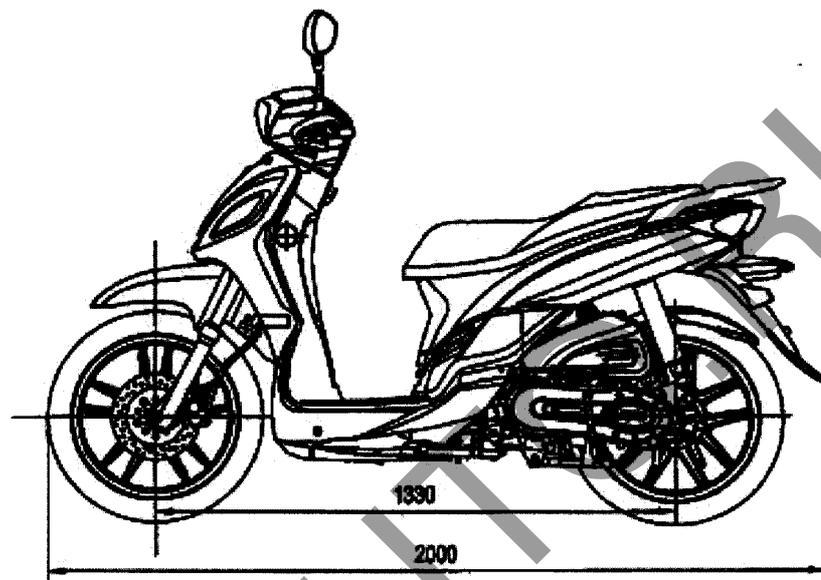
РОСС СN.АЯ04.Е01589

Приложение № 3 к «одобрению типа транспортного средства»



SYM XS50QT (AF05W с высоким ветровым щитком)

РОСС СМ.АЯ04.Е01589

Приложение № 3 к «одобрению типа
транспортного средства»

SYM AY05W

