

E-RU.AЯ04.B.00311

25 ноября 2012

25 ноября 2015

продукции машиностроения Федерального государственного унитарного  
предприятия "Всероссийский научно-исследовательский  
институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ОС "ПРОММАШ")  
123007, г. Москва, ул. Шенюгина, 4, ОГРН 1037739388939,  
ГР № РОСС RU.0001.11АЯ04 с 20.03.2008 г. по 20.03.2013 г.  
тел.: (499) 259-74-85, факс: (499) 256-14-77, e-mail: 203-1@gost.ru

МАРКА	RACER
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	RC50QT-15, RC50QT-15X
ТИП	L30033
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	L <sub>1</sub>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	—
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 2930 / 8711 10
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «РЕЙСЕР» (ООО «РЕЙСЕР») Алтайский край, г. Барнаул, ул. Попова, д. 208-А, Российская Федерация ОГРН: 1112223002275 тел./факс: 8 (3852) 55-57-20
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «РЕЙСЕР» (ООО «РЕЙСЕР») Алтайский край, г. Барнаул, ул. Попова, д. 208-А, Российская Федерация ОГРН: 1112223002275 тел./факс: 8 (3852) 55-57-20
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И АДРЕС	Алтайский край, г. Барнаул, ул. Космонавтов д. 8/16, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	_____

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

- Приложение 1 Общие характеристики транспортного средства  
 Приложение 2 Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
 Приложение 3 Описание маркировки транспортного средства  
 Приложение 4 Общий вид транспортного средства на 1 странице

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** отсутствует

Руководитель органа по сертификации \_\_\_\_\_

подпись

**А.В. Куликов**

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.АЯ04.В.00311 от 17 ноября 2012 г.

Заместитель руководителя \_\_\_\_\_

**РОССТАНДАРТА**

наименование федерального  
органа исполнительной власти,  
выполняющего функции  
компетентного административ-  
ного органа Российской Феде-  
рации в соответствии с Женев-  
ским Соглашением 1958 года

подпись

**А.В. Зажигалкин**

инициалы, фамилия

## E-RU.АЯ04.В.00311

<b>ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА</b>	
Количество и расположение колес	2, в ряд
Колесная формула / ведущее колесо	2 x 1 / заднее
Схема компоновки транспортного средства	двигатель в пределах базы
Расположение двигателя	поперечное расположение коленчатого вала относительно средней продольной плоскости транспортного средства
Количество мест для сидения	1 / 1
Рама	стальная, трубчатая, со штампованными элементами
Габаритные размеры, мм	
– длина	1980
– ширина	680
– высота	1100
База, мм	1380
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	98
Полная масса транспортного средства, (технически допустимая) кг	248
Максимальная осевая масса транспортного средства (технически допустимая):	
- на переднюю ось, кг	85
- на заднюю ось, кг	163
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	RACER, 139QMB
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием, воздушного охлаждения
количество и расположение цилиндров	1, горизонтальное
рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	49.5
степень сжатия	10.0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), (по Директиве ЕС 95/1)	1.7 (7500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	2.4 (6500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92

## E-RU.AЯ04.B.00311

<b>Система питания</b> (тип)	карбюраторная
Карбюратор (тип, маркировка)	HLIC, KEIHIN, PD19J
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	e4 HB139, с пенополиуретановым фильтрующим элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	—
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная, бесконтактная (CDI)
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	FLP50QT, индуктивного типа FLP
Свечи (маркировка)	TORCH, A7RTC
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель со встроенным нерегулируемым каталитическим нейтрализатором
Нейтрализаторы (маркировка)	e4 YDA, YIBEN, двухкомпонентный, каталитический
Глушители (маркировка)	e4 YDA, YIBEN резонаторного типа
<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая
Сцепление (марка, тип)	автоматическое, центробежное, сухое
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая, бесступенчатая, клиноременный вариатор
- минимальное передаточное число вариатора:	0.85
- максимальное передаточное число вариатора:	2.40
Главная передача (марка, тип)	139 QMB шестеренчатая, цилиндрическая, двойная
— передаточное число	11.05
<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	телескопическая вилка с двумя встроенными пружинно-гидравлическими амортизаторами
Задняя (описание)	рычажная, маятникового типа, с двумя пружинно-гидравлическими амортизаторами
<b>Рулевое управление</b> (описание)	мотоциклетного типа
рулевой механизм (тип, маркировка)	—

<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	передняя: однодисковый тормозной механизм с гидравлическим ручным приводом (правый рычаг) задняя: барабанный тормозной механизм с ручным механическим тросовым приводом (левый рычаг)
<b>Шины</b>	
Размерность (пер.÷задн.)	120/70-12÷130/60-13
Индекс несущей способности (пер.÷задн.)	51÷53
Скоростная категория (пер.÷задн.)	M
Статический радиус, мм (пер.÷задн.)	304÷330

Руководитель органа по сертификации

подпись

**А.В. Куликов**

инициалы, фамилия

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:  
Рядом с табличкой изготовителя.  
На табличке изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696
2. Место расположения таблички изготовителя:  
С правой стороны средней части рамы, в зоне боковой подножки.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. В передней части рамы, в зоне ее крепления к 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
Z	9	R	L	3	0	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: международный код изготовителя (WMI): «Z9R» – Общество с ограниченной ответственностью «РЕЙСЕР» (ООО «РЕЙСЕР»), Российская Федерация
- поз. 4: обозначение вида транспортного средства: «L» - мопед
- поз. 5: обозначение типа двигателя транспортного средства: «3» - четырехтактный
- поз. 6: обозначение рабочего объема двигателя транспортного средства: «0» - для двигателей объемом до 50 см<sup>3</sup>
- поз. 7-9: контрольный символ: цифры от 0 до 9, либо буква “X”
- поз. 10: код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
- поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

А.В. Куликов

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.B.00311

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**марки RACER типа L30033**  
**с коммерческим наименованием RC50QT-15, RC50QT-15X**

