

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Серия RU № 0014402

№ TC RU E-RU.AЯ04.00085.P3

Срок действия с 10 ноября 2018 г. по 09 ноября 2021 г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия "Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении" (ОС "ПРОММАШ")
123007, город Москва, улица Шенюгина, 4, Российская Федерация
телефон: (499) 259-74-85, факс: (499) 256-14-77, адрес электронной почты: 203-1@gost.ru
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11АЯ04 от 16.07.2015 г.

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	RACER
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	RC150-23, RC150-23A, RC150-23X, RC150-23K, RC150-23H, RC150-23V, RC150-23F
ТИП	M33031
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	L ₃
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	—
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «АКТАС» 656067, Алтайский край, город Барнаул, улица Попова, дом 220, Российская Федерация ОГРН: 1152223003118 телефон: 8 (3852) 22-31-86, факс: — адрес электронной почты: aktas-ooo@mail.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «АКТАС» 656067, Алтайский край, город Барнаул, улица Попова, дом 220, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «АКТАС» 656067, Алтайский край, город Барнаул, улица Космонавтов, дом 8/16, Российская Федерация 656067, Алтайский край, город Барнаул, улица Космонавтов, дом 8/33, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств».



Одобрение типа транспортного средства № ТС RU E-RU.АЯ04.00085.РЗСтр. 2

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

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

- 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

Руководитель органа по сертификации



(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)

Дата оформления «31» октября 2018 г.

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.Внесена запись в реестр за № ТС RU E-RU.АЯ04.00085.РЗ от 09 ноября 2018 г.Руководитель
(заместитель руководителя)

РОССТАНДАРТА
 (наименование
 уполномоченного органа
 государственного управления)

(подпись)

А.В. Кулешов

(инициалы, фамилия)

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	
Расположение двигателя	ось коленчатого вала расположена перпендикулярно продольной плоскости транспортного средства	
Количество мест для сидения	2	
Рама	трубчатая, сварная	
Габаритные размеры, мм		
-длина	2090	
-ширина	750	
-высота	1130	
База, мм	1300	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	120	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	270	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
- на переднюю ось	110	
- на заднюю ось	160	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	RACER 162FMJ	RACER 161FMJ
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный, с принудительным зажиганием, воздушного охлаждения	
- рабочий объем цилиндров, см ³	1, вертикальное	
- степень сжатия	149	
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹), (по Директиве ЕС 95/1)	9.0	9.2
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	8.2 (8500)	8.3 (8000)
Топливо	9.8 (7000)	10.4 (6500)
Система питания (тип)	бензин с октановым числом не менее 92	
Карбюратор (тип, маркировка)	карбюраторная	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	PZ27, DENI	
Глушители шума впуска (маркировка)	e4 CHAMP-CM150-23 (для 162FMJ) e4 YINXIANG-YX150-C4 (для 161FMJ)	
Система зажигания (тип)	e4 CHAMP-CM150-23 (для 162FMJ) e4 YINXIANG-YX150-C4 (для 161FMJ)	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	электронная бесконтактная (CDI)	
Свечи (маркировка)	SM или YXJLC09, LC130805A индуктивного типа	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	LD, D8TC	
Нейтрализаторы (маркировка)	один глушитель, с двумя нейтрализаторами, встроенными в корпус глушителя	
Глушители (маркировка)	e4 CHAMP-CM150-23 (для 162FMJ), e4 YINXIANG-YX150-C4 (для 161FMJ), двухкомпонентный, каталитический	
	e4 CHAMP-CM150-23 (для 162FMJ), e4 YINXIANG-YX150-C4 (для 161FMJ)	

Одобрение типа транспортного средства № **TC RU E-RU.AЯ04.00085.P3**Стр. **4**

Приложение № 1

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	RACER, многодисковое, в масляной ванне	
Коробка передач (марка, тип)	RACER, механическая, с ножным переключением передач	
число передач и передаточные числа	5 – вперед	
I-	2.769	
II-	1.882	
III-	1.400	
IV-	1.130	
V-	0.960	
Главная передача (тип)	цепная	
- передаточное число	2.929 (для двиг. 162FMJ), 2.733 (для двиг. 161FMJ)	
- передаточное число промежуточной передачи	4.055	
Подвеска		
Передняя (описание)	телескопическая вилка с пружинно-гидравлическими амортизаторами	
Задняя (описание)	рычажная, маятникового типа с пружинно-гидравлическими амортизаторами	
Рулевое управление (описание)	рулевая вилка мотоциклетного типа	
- рулевой механизм (тип)	—	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	передняя: дисковый тормозной механизм, с гидравлическим ручным приводом задняя: барабанный тормозной механизм, с механическим ножным приводом	
Шины	передняя	задняя
- обозначение размера	2.75-18	3.00-18
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	42	52
- обозначение категории скорости	P	

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)



к одобрению типа транспортного средства № **TC RU E-RU.АЯ04.00085.P3**

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02	сообщение, Ministère des transports (13/A), Luxembourg	E13*03R00*03R02*1105*00 от 29.10.2003 г. E13*03R00*03R02*1106*00 от 29.10.2003 г.
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-03	сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении», № РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	№ TC RU C-RU.АЯ04.В.01615 с 25.10.2018 г. по 24.10.2022 г. № TC RU C-RU.АЯ04.В.00770 с 18.05.2016 г. по 17.05.2020 г.
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ЕЭК ООН № 28-00	сообщение, RDW (4/A), The Netherlands сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении», № РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	E4 28R-000125 от 05.11.2005 № TC RU C-RU.АЯ04.В.01616 с 24.10.2018 г. по 23.10.2022 г.
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00	сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении», № РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	№ TC RU C-RU.АЯ04.В.01617 с 24.10.2018 г. по 23.10.2022 г.

Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-RU.AЯ04.00085.P3 Стр. 6

Приложение № 2

1	2	3
Выбросы, Правила ЕЭК ООН № 40-01	сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении», № РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	№ TC RU C-RU.AЯ04.B.01618 с 25.10.2018 г. по 24.10.2022 г. № TC RU C-RU.AЯ04.00772 с 18.05.2016 г. по 17.05.2020 г.
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 41-03	—«—	№ TC RU C-RU.AЯ04.B.00771 с 18.05.2016 г. по 17.05.2020 г. № TC RU C-RU.AЯ04.B.01619 с 25.10.2018 г. по 24.10.2022 г.
Передние и задние габаритные огни, сигналы торможения, указатели поворота, устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ЕЭК ООН № 50-00	сообщение, Vehicle Certification Agency (11/A), United Kingdom RDW (4/A), The Netherlands	E11-50R-000374 от 06.05.2005 г. E4-50R-001662 от 21.12.2009 г. E4-50R-0014490 от 21.12.2009 г.
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 53-01	сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении», № РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	№ TC RU C-RU.AЯ04.B.01620 с 24.10.2018 г. по 23.10.2022 г.
Органы управления мопедов и двухколесных мотоциклов, Правила ЕЭК ООН № 60-00	—«—	№ TC RU C-RU.AЯ04.B.01621 с 24.10.2018 г. по 23.10.2022 г.
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 62-00	—«—	№ TC RU C-RU.AЯ04.B.01622 с 24.10.2018 г. по 23.10.2022 г.
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 75-00 ¹⁾	сообщение, RDW (4/A), The Netherlands	E4-75R-006795 от 26.10.2011 г. E4-75R-004869 от 06.08.2010 г.



Одобрение типа транспортного средства № **TC RU E-RU.АЯ04.00085.РЗ**Стр. 7

Приложение № 2

1	2	3
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 78-03	сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении», № РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	№ TC RU C-RU.АЯ04.В.00416 от 17.09.2015 г. по 16.09.2019 г.
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 81-00	сообщение, Ministere des Transports (13/A), Luxemburg сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении», № РОСС RU.0001.11АЯ04, Российская Федерация	E13*81R00*81R00*5014*00 от 22.02.2008 г. № TC RU C-RU.АЯ04.В.01623 с 24.10.2018 г. по 23.10.2022 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 113-00	сообщение, RDW (4/A), The Netherlands	E4-113R-0014490 от 21.12.2009 г.
Интерфейс, пункт 15 TP TC 018/2011	декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «АКТАС» Российская Федерация	ЕАЭС № RU Д- RU.АЯ04.В.00023/18 с 17.10.2018 г. по 16.10.2022 г.
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к TP TC 018/2011	—«—	—«—

1) Допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки, минимальной скоростной категории и имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при наличии на шинах маркировки по Правилам ЕЭК ООН № 75 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

Руководитель органа по сертификации



(подпись)



А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)

к одобрению типа транспортного средства № **TC RU E-RU.AЯ04.00085.P3****ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма единого знака обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза: Рядом с табличкой изготовителя. Единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза выполняется в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
С правой стороны средней части рамы, в зоне боковой подножки.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 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	M	3	3	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: международный код изготовителя (WMI):
«Z9R» – Общество с ограниченной ответственностью «АКТАС», Российская Федерация
- поз. 4: обозначение вида транспортного средства:
«М» - мотоцикл
- поз. 5: обозначение типа двигателя транспортного средства:
«3» - четырехтактный
- поз. 6: обозначение рабочего объема двигателя:
«3» - для двигателей объемом до 150 см³
- поз. 7-8: код версии транспортного средства
- поз. 9: контрольный символ: цифры от «0» до «9», либо буква «X»
- поз. 10: код года выпуска согласно Таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011
- поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации



(подпись)



А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)

Приложение № 4

Стр. 9

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-RU.АЯ04.00085.P3

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

марки RACER тип M33031

коммерческое наименование RC150-23, RC150-23A, RC150-23X, RC150-23K, RC150-23H, RC150-23V, RC150-23F

