

Е-CN.АЯ04.В.00141

21 декабря 2011

21 декабря 2014

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 | ABM, APOLLO, AZURA, CHEETA, ESPERO, FENGTIAN, FLYING COUGAR, GB MOTOR, HIJOY, JLM, KINGWAY ITALY, MONDIAL, SHENGQI, XIANFENG, ZEDKA, ZEMIS, ZENITH, ZHWEKI |
| КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ | Tornado, Tornado S, Gust, Gust S (для ZW50QT-3), Thunder, Flash, Spark, Triton, Cyclone, ZX50S, ABM (для ZW50QT-7), Sky, Storm, Storm L, Storm SL, Storm YSL, ABM (для ZW50QT-16) |
| ТИП | ZW50QT-3 (с марками транспортного средства ABM, ZHWEKI, FENGTIAN, SHENGQI, XIANFENG, JLM, CHEETA, MONDIAL), ZW50QT-7 (с марками транспортного средства ZHWEKI, FENGTIAN, SHENGQI, JLM, XIANFENG, CHEETA, MONDIAL, ZEDKA, ZENITH, ZEMIS, GB MOTOR, APOLLO, ESPERO), ZW50QT-16 (с марками транспортного средства ZHWEKI, FENGTIAN, HIJOY, SHENGQI, XIANJIANG, XIANFENG, ZEDKA, AZURA, MONDIAL, KINGWAY ITALY, FLYING COUGAR) |
| МОДИФИКАЦИИ | ZW50QT-7A, ZW50QT-7B, ZW50QT-7C, ZW50QT-7D, ZW50QT-7E (для ZW50QT-7) |
| КАТЕГОРИЯ | L ₁ |
| ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС | — |
| КОД ОКП/ТН ВЭД | 45 2840 /8711 10 |
| ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС | Общество с ограниченной ответственностью "АВМ" (ООО "АВМ"), 195197, г. Санкт-Петербург, пр. Маршала Блюхера, д. 12, Российская Федерация ОГРН:1027807573485 тел/факс: (812) 324-98-10 |
| ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС | Taizhou Jiaojiang Zhiwei Motorcycle Manufacture Co., Ltd. Chaiyang Industrial Zone, Hongjia Town, Jiaojiang District, Taizhou City, Zhejiang, 318015, P.R. China тел.: 0086-13736586086 факс: 0086-576-89089668 |

| | |
|---|---|
| ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС | Общество с ограниченной ответственностью "АВМ" (ООО "АВМ"), 195197, г. Санкт-Петербург, пр. Маршала Блюхера, д. 12, Российская Федерация ОГРН:1027807573485 тел/факс: (812) 324-98-10 |
| СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС | Hongling Road, Hongjia Town, Jiaojiang District, Taizhou City, Zhejiang, 318015, P.R. China |
| 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 8 страницах |

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ отсутствует.

Руководитель органа по сертификации _____

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № _____

E-CN.AЯ04.B.00141

от _____

21 декабря 2011

Заместитель руководителя _____

РОССТАНДАРТА

наименование федерального
органа исполнительной власти,
выполняющего функции
компетентного административного
органа Российской Федерации в
соответствии с Женевским
Соглашением 1958 года

подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

E-CN.АЯ04.В.00141

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 поперек продольной плоскости транспортного средства |
| Количество мест для сидения | 2 |
| Рама | трубчатая, сварная, со штампованными элементами |

| Для транспортных средств: | ZW50QT-3 | | ZW50QT-7 | | ZW50QT-16 |
|--|--|-------------|---|-------------|--|
| Габаритные размеры, мм | | | | | |
| - длина | 1830 | | 1830 | | 1685 |
| - ширина | 665 | | 695 | | 680 |
| - высота | 1060 | | 1160 | | 1060 |
| База, мм | 1310 | | 1285 | | 1200 |
| Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг | 87 | | 85 | | 85 |
| Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг | 237 | | 250 | | 235 |
| Максимальная осевая масса, на каждую из осей транспортного средства (технически допустимая): | | | | | |
| - на переднюю ось, кг | 63 | | 100 | | 100 |
| - на заднюю ось, кг | 174 | | 180 | | 150 |
| Двигатель (марка, тип) | ABM, ZHWEKI, FENGTIAN, SHENGQI, XIANFENG, JLM, CHEETA, MONDIAL | | ZHWEKI, FENGTIAN, SHENGQI, JLM, XIANFENG, CHEETA, MONDIAL, ZEDKA, ZENITH, ZEMIS, GB MOTOR, APOLLO, ESPERO | | ZHWEKI, FENGTIAN, HIJOY, SHENQI, XIANGJIANG, ZEDKA, AZURA, MONDIAL, KINGWAY ITALY, FLYING COUGAR |
| | 139QMB | 1E40QMB | 139QMB | 1E40QMB | 139QMB |
| | четырёхтактный | двухтактный | четырёхтактный | двухтактный | четырёхтактный |
| | с принудительным зажиганием, воздушного охлаждения | | | | |
| | 1, горизонтальное | | | | |
| - количество и расположение цилиндров | | | | | |
| - рабочий объем цилиндров, см ³ | 49.6 | | 49.0 | | 49.5 |
| - степень сжатия | 10.5 | | 7.6 | | 10.5 |
| максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) (по Директиве ЕС 95/1) | 2.4 (7500) | | 3.3 (7500) | | 2.2 (8000) |
| максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) | 2.6 (7200) | | 3.79 (6000) | | 2.7 (6000) |
| Топливо | бензин с октановым числом не менее 92 | | | | |

E-CN.AЯ04.B.00141

| Для транспортных средств: | ZW50QT-3 | ZW50QT-7 | | ZW50QT-16 | |
|---|---|--|--|--|--|
| Система питания (тип) | карбюраторная | | | | |
| Карбюратор (тип, маркировка) | JINXION G, PD18 | MIKUNI, 16P | HUALONG, HUABOLUO, SHENGWEI, JINXIONG, KUNFU PD18J | MIKUNI, 16P KUNFU, PD18J | |
| Воздушный фильтр (тип, маркировка) | HB, e11 ZW50QT-3 | e4 RH2 | YUEXIANG, BOYUAN, HB e11 ZWQF16 | e4 RH2 YUEXIANG, e11 ZWQF16 | |
| Система зажигания (тип) | электронная бесконтактная (CDI) | | | | |
| Коммутатор (маркировка) | ZONKO, 1150 | HECHEN, AIX50 | ZhongGang, 11252A | HECHEN, AIX50 Taizhou Rizheng Electronics Co., Ltd, XDZ | |
| Катушка (модуль) зажигания (маркировка) | CDK, A7TC | | CDK, A7TC Torch, A7RTC | | |
| Свечи (маркировка) | CDK, A7TC | NGK, A7TC | CDK, A7TC NGK, A7TC | Torch, A7RTC | |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | один глушитель, с двумя нейтрализаторами отработавших газов | один глушитель, с нейтрализатором отработавших газов | | | |
| Нейтрализатор (маркировка) | e11 ZWQT-3 | e4 YD2 | e11 ZWQM16 | e4 YD2 e11 ZWQM16 | |
| Глушитель (маркировка) | e11 ZWQT-3 | e4 YD2 | e11 ZWQM16 | e4 YD2 e11 ZWQM16 | |
| Трансмиссия (тип) | механическая | | | | |
| Сцепление (марка, тип) | многодисковое, в масляной ванне | | | | |
| Коробка передач (марка, тип) | автоматическая, клиноременный вариатор | | | | |
| - передаточные числа: | | | | | |
| - минимальное передаточное число вариатора | 0.798 | | | | |
| - максимальное передаточное число вариатора | 2.690 | | | | |
| Главная передача (тип, маркировка) | шестеренчатая, двойная, цилиндрическая | | | | |
| - передаточное число | 3.400 | | | | |
| - передаточное число промежуточной передачи | 3.250 | | | | |

E-CN.AЯ04.B.00141

| | | | |
|--|--|------------------|-----------|
| Подвеска - Передняя (описание) - Задняя (описание) | телескопическая вилка с двумя пружинно-гидравлическими амортизаторами маятникового типа с пружинно-гидравлическим амортизатором или маятникового типа с пружинно-гидравлическими амортизаторами (ZW50QT-3, ZW50QT-7) маятникового типа с пружинно-гидравлическим амортизатором (ZW50QT-16) | | |
| Рулевое управление (описание) - рулевой механизм (тип, маркировка) | рулевая вилка мотоциклетного типа — | | |
| Тормозные системы Рабочая (описание) | для ZW50QT-3: передние - DR, ZWT-8 однодисковый тормозной механизм с ручным гидравлическим приводом задние - DR, ZWT-8 однодисковый тормозной механизм с ручным гидравлическим приводом для ZW50QT-7: передние - JINJI, DL, AU-JB, ZWB08, однодисковый тормозной механизм с ручным гидравлическим приводом задние - ZHILI, ZL02R барабанный тормозной механизм с ручным тросовым приводом для ZW50QT-16 передние - TIANXIN, TX-41, однодисковый тормозной механизм с ручным гидравлическим приводом задние - ZHILI, ZL02R барабанный тормозной механизм с ручным тросовым приводом | | |
| Для транспортных средств: | ZW50QT-3 | ZW50QT-7 | ZW50QT-16 |
| Шины | | | |
| - размерность | 120/90-10 | 120/70-12 | 3.00-10 |
| - минимально допустимый индекс нагрузки (пер.÷задн.) | 71 | 51 или 56 или 58 | 42 или 47 |
| - скоростная категория | J | J или M | J |
| - статический радиус (пер.÷задн.), мм | 224 | 228 | 196 |

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-CN.AЯ04.B.00141

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
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:
В средней части рамы, в зоне подножки
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1 На табличке изготовителя.
 - 3.2 В передней части рамы, в зоне трубы 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 | T | 4 | N | B | B | ? | ? | ? | ? | Z | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

- поз. 1 - 3: международный код изготовителя (WMI): «LT4» - Taizhou Jiaojiang Zhiwei Motorcycle Manufacture Co., Ltd., P.R. China
- поз. 4-5: обозначение компоновки транспортного средства: «NB» - мопед (3)
- поз. 6: обозначение рабочего объёма двигателя: «B» – до 50 см³
- поз. 7-8: обозначение типа транспортного средства: «30» - для ZW50QT-3, «7?» - для ZW50QT-7, «F0» - для ZW50QT-16
- поз. 9: контрольный символ: цифры от 0 до 9, либо буква “X”
- поз. 10: код года выпуска согласно Таб. 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
- поз. 11: код завода-изготовителя: «Z»
- поз. 12 - 17: производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

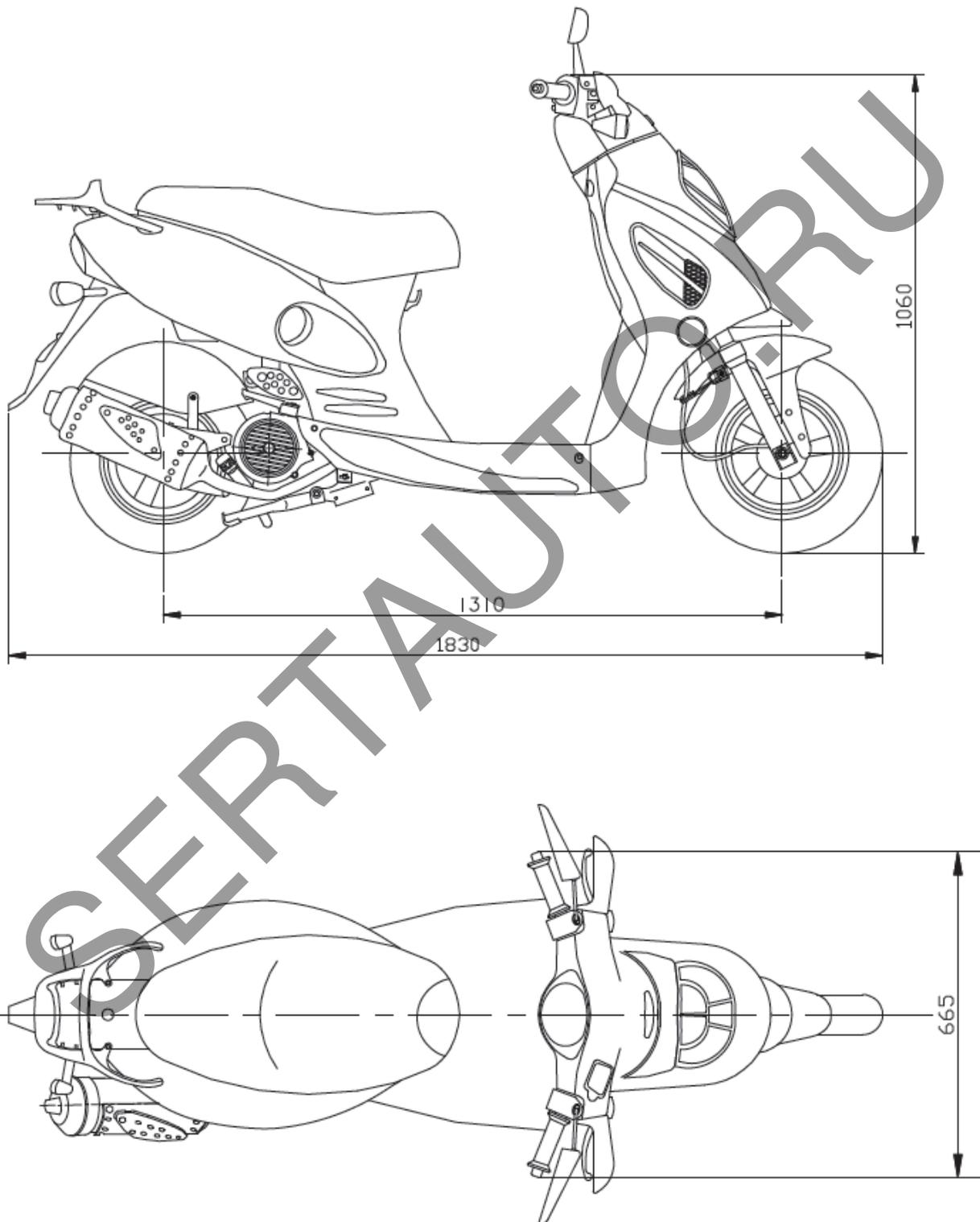
А.В. Куликов

инициалы, фамилия

Е-СН.АЯ04.В.00141

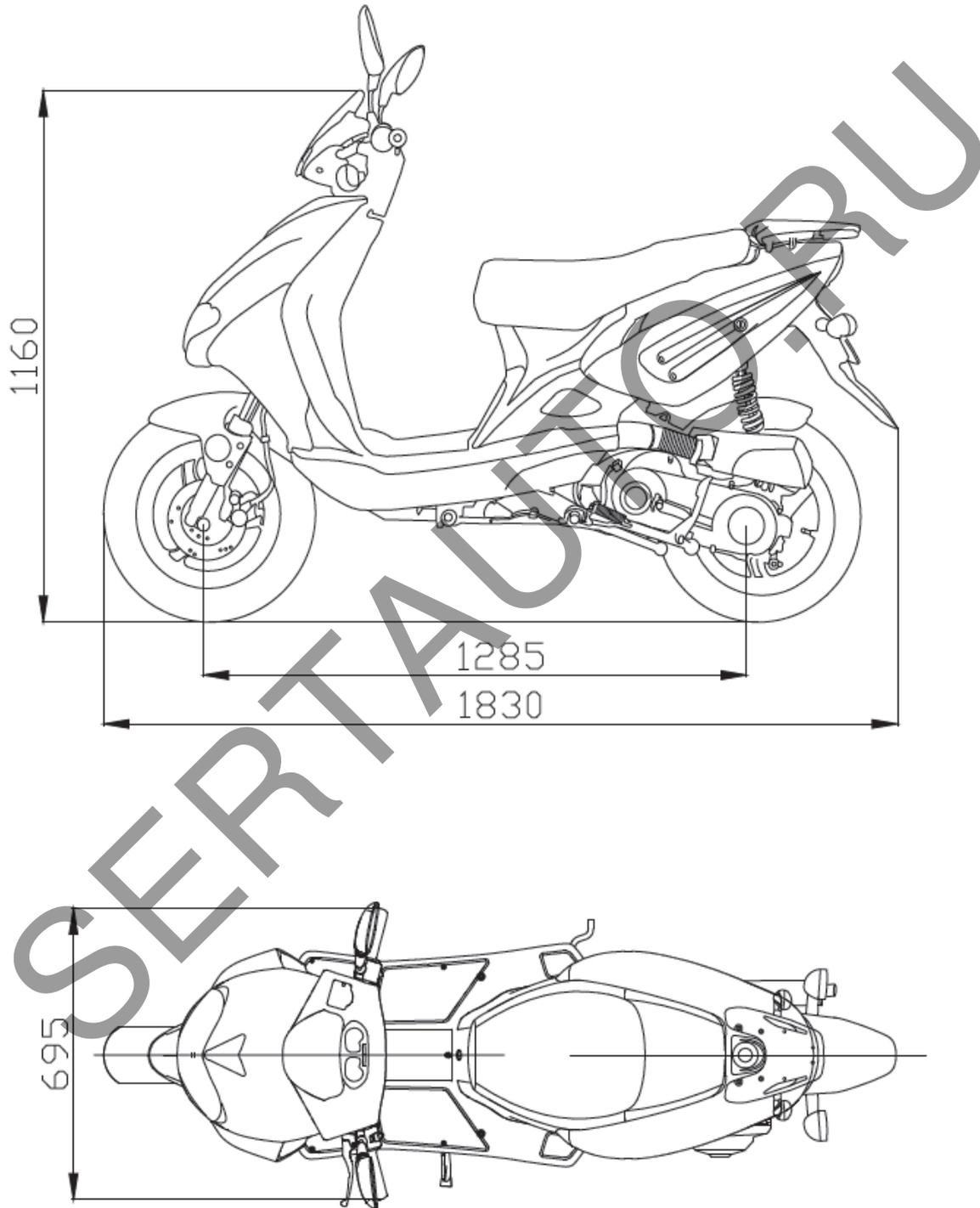
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

ABM, ZHWEKI, FENG Tian, SHENGQI, XIANFENG, JLM, CHEETA, MONDIAL ZW50QT-3



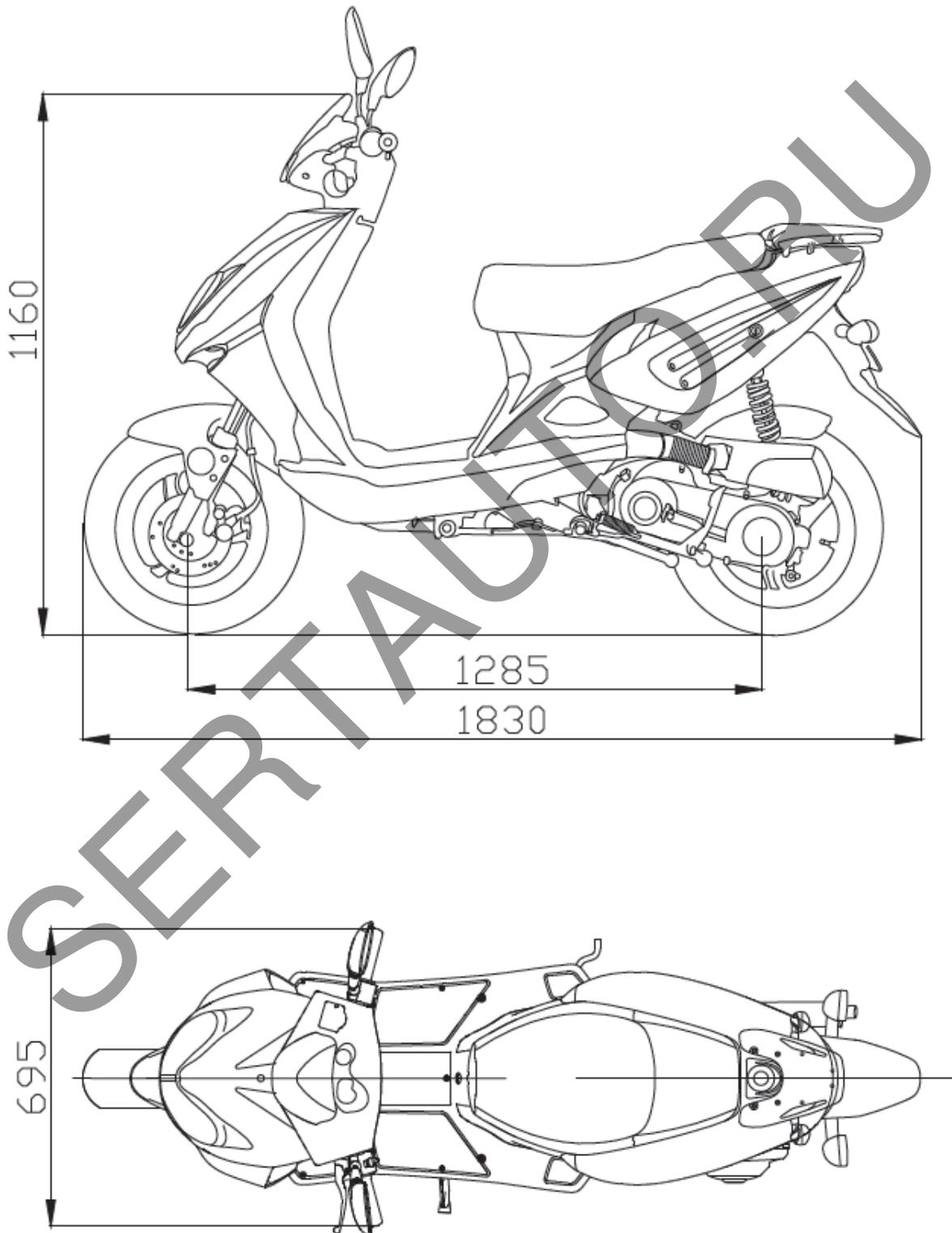
Е-СН.АЯ04.В.00141**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

ZHWEKI, FENGTIAN, SHENGQI, JLM, XIANFENG, CHEETA, MONDIAL, ZEDKA, ZENITH,
ZEMIS, GB MOTOR, APOLLO, ESPERO ZW50QT-7



Е-СН.АЯ04.В.00141**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

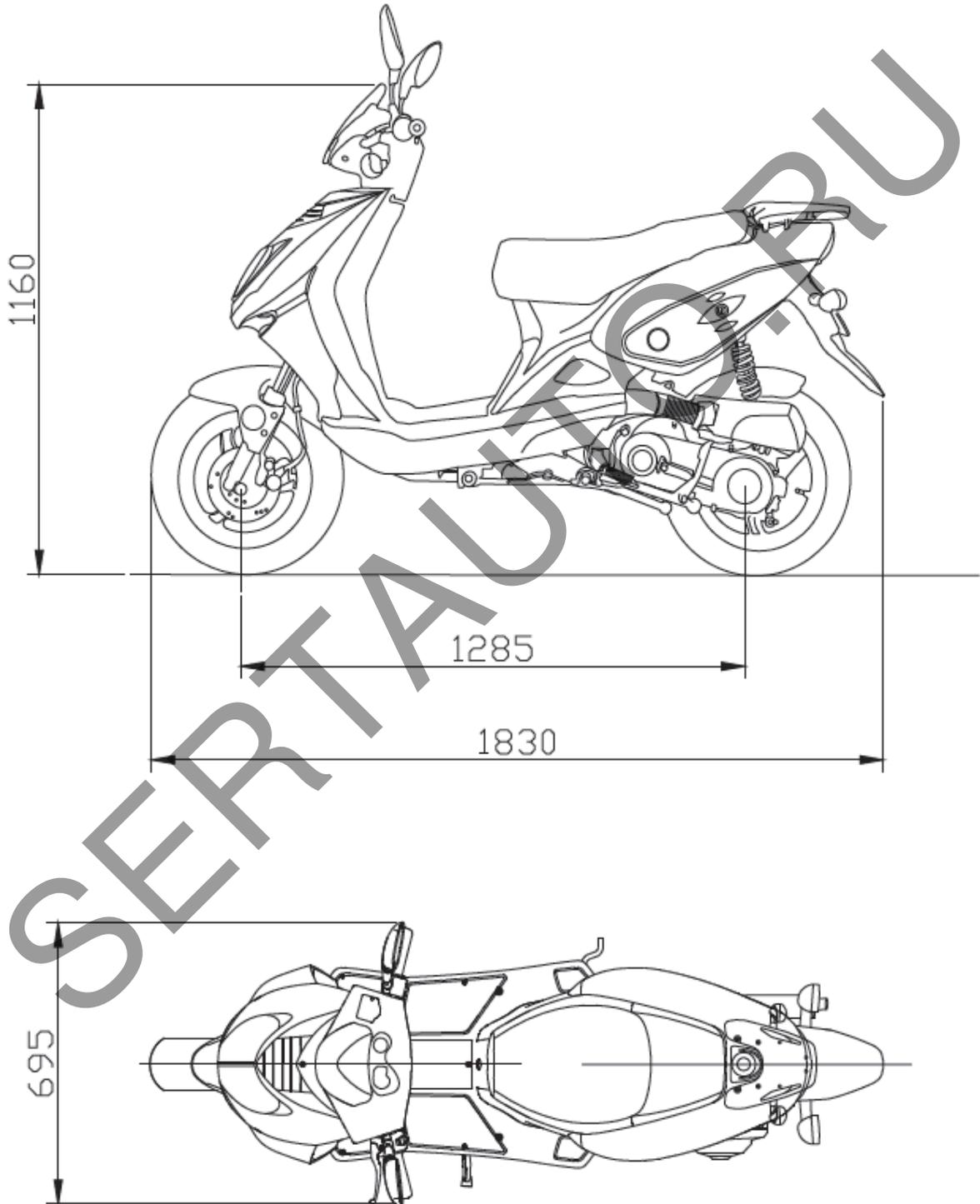
ZHWEKI, FENGTIAN, SHENGQI, JLM, XIANFENG, CHEETA, MONDIAL, ZEDKA, ZENITH,
ZEMIS, GB MOTOR, APOLLO, ESPERO ZW50QT-7



E-CN.AЯ04.B.00141

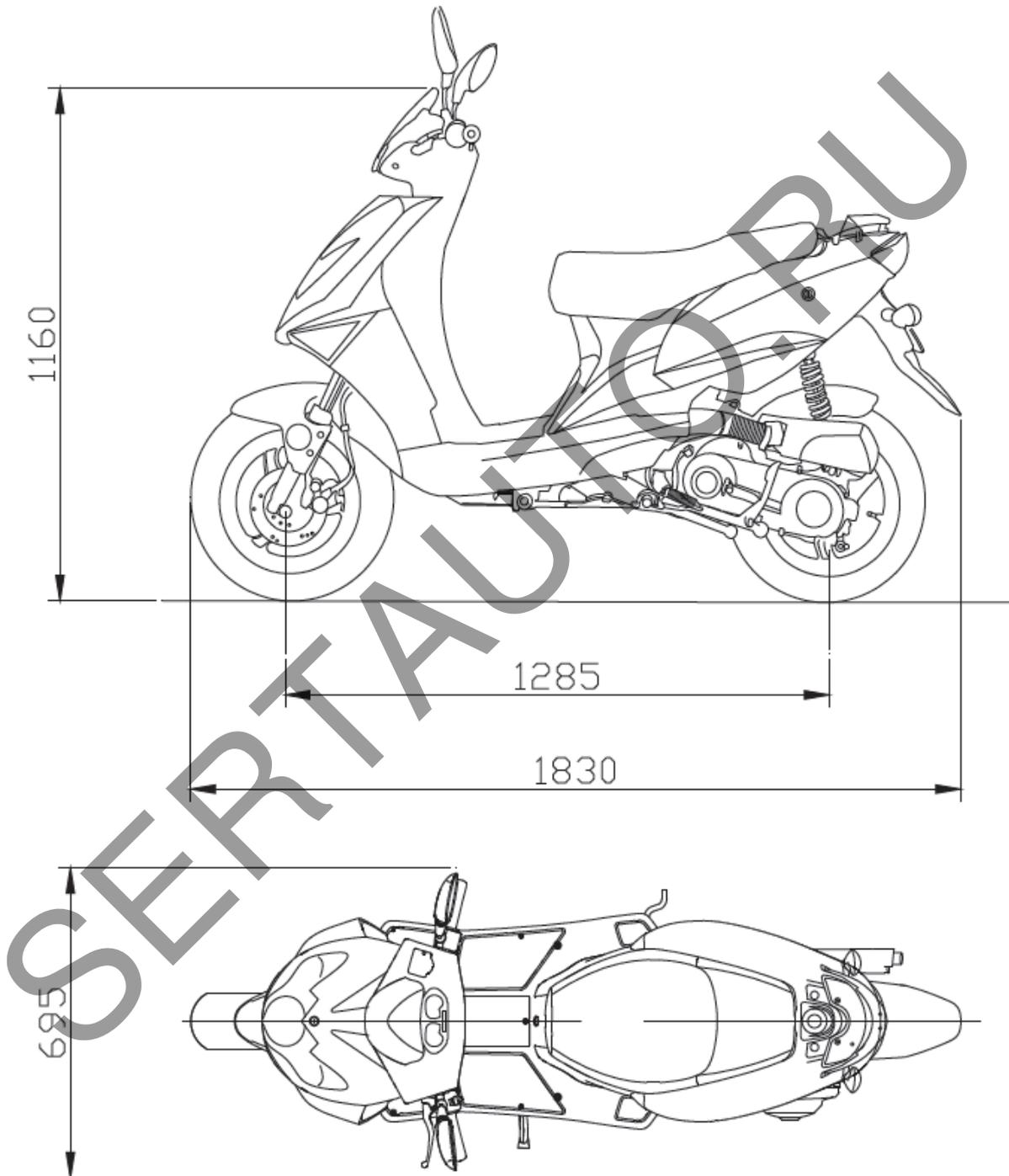
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

ZHWEKI, FENGTIAN, SHENGQI, JLM, XIANFENG, CHEETA, MONDIAL, ZEDKA, ZENITH, ZEMIS, GB MOTOR, APOLLO, ESPERO ZW50QT-7



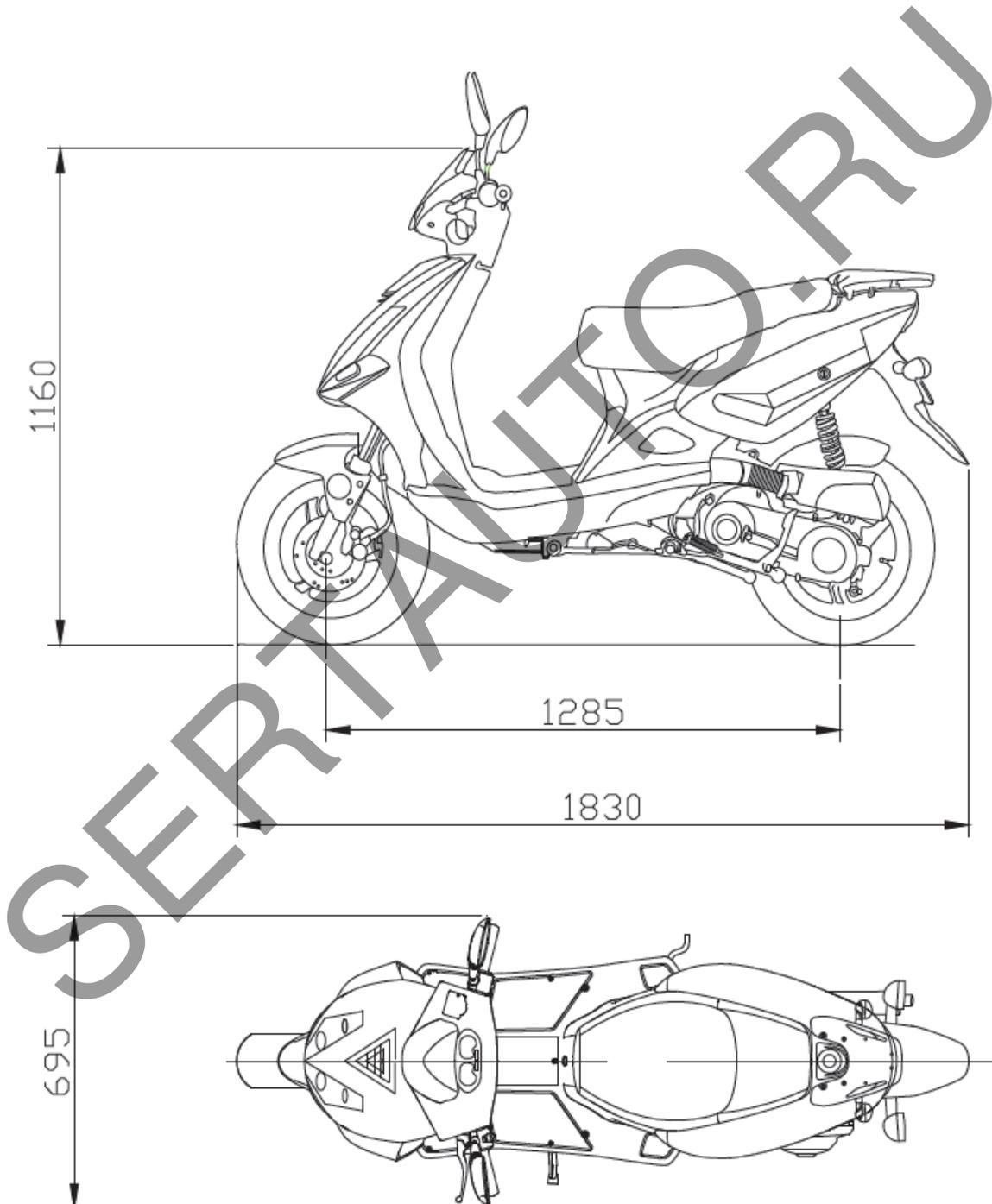
Е-СН.АЯ04.В.00141**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

ZHWEKI, FENGTIAN, SHENGQI, JLM, XIANFENG, CHEETA, MONDIAL, ZEDKA, ZENITH, ZEMIS,
GB MOTOR, APOLLO, ESPERO ZW50QT-7

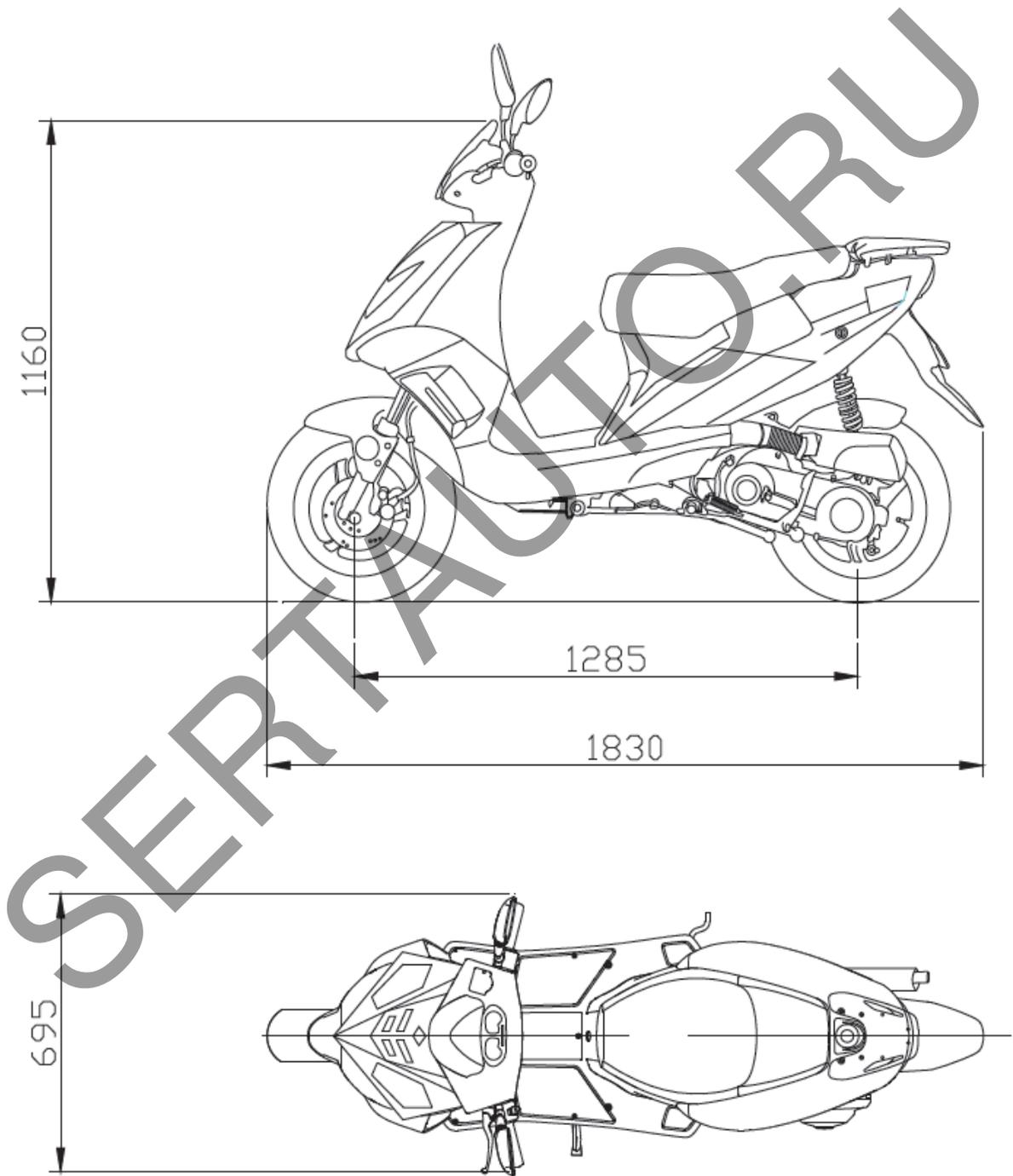


Е-СН.АЯ04.В.00141**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

ZHWEKI, FENGTIAN, SHENGQI, JLM, XIANFENG, CHEETA, MONDIAL, ZEDKA, ZENITH, ZEMIS, GB MOTOR, APOLLO, ESPERO ZW50QT-7



E-CN.AЯ04.B.00141

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВАZHWEKI, FENGTIAN, SHENGQI, JLM, XIANFENG, CHEETA, MONDIAL, ZEDKA, ZENITH, ZEMIS,
GB MOTOR, APOLLO, ESPERO ZW50QT-7

E-CN.AЯ04.B.00141

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

ZHWEKI, FENGTIAN, HIJOY, SHENGQI, XIANFENG, ZEDKA, AZURA, MONDIAL, KINGWAY ITALY,
FLYING COUGAR ZW50QT-16

