

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 3 июня 2009 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)  
тел. (495) 917-82-05**

**РОСС RU.MT22.E06215**

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Марка транспортного средства        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Тип транспортного средства          | <b>294546-02</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Модификации                         | -                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Коммерческое наименование           | <b>РЫЦАРЬ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Базовое транспортное средство       | <b>Volkswagen Crafter 2EKZ</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Категория транспортного средства    | <b>N<sub>2</sub></b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Код ОКП                             | <b>45 2330</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Код VIN                             | <b>с X89294548A0AK5001 по X89294548?0AK5100</b>                                                                                                                                                                                                                                       |
| Экологический класс                 | <b>3 (модификации с двигателем BJK и BJM)<br/>4 (модификации с двигателями BJK, BJL, BJM)<br/>5 (модификации с двигателями СЕВВ, СЕСА, СЕСВ)</b>                                                                                                                                      |
| Заявитель, изготовитель и его адрес | <b>Закрытое акционерное общество «Производственное<br/>Предприятие «Техника» (ЗАО «Техника»)<br/><u>Юридический адрес:</u> Россия, 111020, г. Москва,<br/>2-ая ул. Синичкина, д. 9А, стр. 9<br/><u>Производственная база:</u> Россия, 113191, г. Москва,<br/>ул. Новая Заря, д. 6</b> |

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Колесная формула / ведущие колеса       | <b>4x2/задние</b>                                                                                                                                                                                                                                    |
| Схема компоновки транспортного средства | <b>полукапотная, расположение двигателя – переднее продольное</b>                                                                                                                                                                                    |
| Исполнение грузочного пространства      | <b>бронированный фургон цельнометаллический; с одной или двумя боковыми сдвижными дверями; с одинарной подъемной или двухстворчатыми распашными дверями сзади; с одним, двумя, тремя ... семью местами в зоне инкассаторского отсека или без них</b> |
| Назначение транспортного средства       | <b>перевозка денежной выручки и ценных грузов, защита экипажа</b>                                                                                                                                                                                    |
| Кабина                                  | <b>бронированная; двухдверная; одно-, двух-, или трёхместная</b>                                                                                                                                                                                     |

POCC RU.MT22.E06215

|                                                                      |                                                             |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Габаритные размеры, мм</b>                                        |                                                             |
| - длина                                                              | 5910...7665                                                 |
| - ширина                                                             | 1993...1999                                                 |
| - высота                                                             | 2470...3265                                                 |
| База, мм                                                             | 3655, 4325                                                  |
| Колея передних / задних колес, мм                                    | 1708...1732 / 1521...1738                                   |
| Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) | 2700...4200                                                 |
| Максимально допустимая масса транспортного средства, приходящаяся:   | 3500...5300                                                 |
| - на переднюю ось, кг                                                | 1850...2000                                                 |
| - на заднюю ось, кг                                                  | 2300...3500                                                 |
| Допустимая полная масса прицепа, кг                                  | буксировка прицепа не предусмотрена                         |
| <b>Двигатель (марка, тип)</b>                                        | <b>VOLKSWAGEN</b>                                           |
|                                                                      | <b>BJK : CEBB : BJL : CECA : BJM : CECB</b>                 |
|                                                                      | четырёхтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом |
| - обозначение на блоке двигателя                                     | <b>BJK : CEB : BJL : CEC : BJM : CEC</b>                    |
| - количество и расположение цилиндров                                | 5, рядное                                                   |
| - рабочий объем, см <sup>3</sup>                                     | 2461                                                        |
| - степень сжатия                                                     | 18,0                                                        |
| Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )                      | 80 (3500) : 100 (3500) : 120 (3500)                         |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )                | 280 (2000...2250) : 300 (1750...2750) : 350 (2000...3000)   |
| Топливо                                                              | дизельное                                                   |
| <b>Система питания</b>                                               | непосредственный впрыск топлива                             |
| Блок управления впрыском топлива (марка, тип)                        | 074 906 032 B : 074 906 032 A : 074 906 032 C               |
| ТНВД (марка, тип)                                                    | Bosch                                                       |
| Форсунки (марка, тип)                                                | DLA 97 PV7 172 201 (076 130 211)                            |
| Турбокомпрессор (марка, тип)                                         | MHI, TD04L4T-10TK31SS-VG : MHI, TD04LA-13TBS-VG             |
| Воздушный фильтр (марка, тип)                                        | VW, 2E0 183                                                 |
| <b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>            | один глушитель, нейтрализатор отработавших газов            |
| Глушитель (марка, тип)                                               | VW, 2E0 119A : VW, 2E0 119                                  |
| Нейтрализатор (марка, тип)                                           | VW, 2E0 178AA : - : VW, 2E0 178AA                           |
| Фильтр твердых частиц (марка, тип) (для экологического класса 4, 5)  | VW, 2E0 181B : VW, 2E0 181B                                 |

## POCC RU.MT22.E06215

|                                       |                                                             |                   |                   |                   |          |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|
| Трансмиссия                           | механическая                                                |                   |                   |                   |          |
| Сцепление (марка, тип)                | фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом |                   |                   |                   |          |
| Коробка передач (марка, тип)          | NSG370-6                                                    |                   |                   |                   | NSG400-6 |
|                                       | HM6B7001, HS6B003                                           | HM6B7002, HS6B002 | HM6B7003, HS6B001 | HM6B7004, HS68004 | HM6B7011 |
|                                       | полностью синхронизированная, с ручным управлением          |                   |                   |                   |          |
| - число передач                       | вперед - 6, назад - 1                                       |                   |                   |                   |          |
| - передаточные числа коробки передач: |                                                             |                   |                   |                   |          |
| I -                                   | 5.014                                                       |                   |                   |                   |          |
| II -                                  | 2.831                                                       |                   |                   |                   |          |
| III -                                 | 1.789                                                       |                   |                   |                   |          |
| IV -                                  | 1.256                                                       |                   |                   |                   |          |
| V -                                   | 1.000                                                       |                   |                   |                   |          |
| VI -                                  | 0.797                                                       |                   |                   |                   |          |
| 3.X. -                                | 4.569                                                       |                   |                   |                   |          |
| Главная передача (марка, тип)         | VW, гипоидная                                               |                   |                   |                   |          |
| - передаточное число главной передачи | 5.100                                                       | 4.727             | 4.364             | 4.182             | 3.923    |

|                                       |                                                             |          |          |                |           |           |           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------|----------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| Трансмиссия                           | механическая                                                |          |          |                |           |           |           |
| Сцепление (марка, тип)                | фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом |          |          |                |           |           |           |
| Коробка передач (марка, тип)          | NSG400-6                                                    |          |          | ASG 330        |           |           |           |
|                                       | HM6B7005                                                    | HM6B7009 | HM6B7010 | HS6B 8001      | HS6B 8002 | HS6B 8004 | HS6B 8005 |
|                                       | полностью синхронизированная, с ручным управлением          |          |          | автоматическая |           |           |           |
| - число передач                       | вперед - 6, назад - 1                                       |          |          |                |           |           |           |
| - передаточные числа коробки передач: |                                                             |          |          |                |           |           |           |
| I -                                   | 5.453                                                       |          |          | 5.014          |           |           |           |
| II -                                  | 2.974                                                       |          |          | 2.831          |           |           |           |
| III -                                 | 1.873                                                       |          |          | 1.789          |           |           |           |
| IV -                                  | 1.332                                                       |          |          | 1.256          |           |           |           |
| V -                                   | 1.000                                                       |          |          | 1.000          |           |           |           |
| VI -                                  | 0.777                                                       |          |          | 0.797          |           |           |           |
| 3.X. -                                | 4.946                                                       |          |          | 4.569          |           |           |           |
| Главная передача (марка, тип)         | VW, гипоидная                                               |          |          |                |           |           |           |
| - передаточное число главной передачи | 4.727                                                       | 3.923    | 3.692    | 4.364          | 4.727     | 4.182     | 3.923     |

POCC RU.MT22.E06215

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                 |            |                     |            |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|------------|---------------------|------------|
| <b>Подвеска</b><br>- передняя              | независимая, на треугольных рычагах, с однолистовой поперечной рессорой, с амортизаторами двухстороннего действия, со стабилизатором поперечной устойчивости                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                 |            |                     |            |
| - задняя                                   | зависимая, многолистовая рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |                 |            |                     |            |
| <b>Рулевое управление</b><br>(марка, тип)  | рулевой механизм типа "шестерня – рейка", рулевой привод с гидроусилителем                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                 |            |                     |            |
| <b>Тормозные системы</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                 |            |                     |            |
| - рабочая (марка, тип)                     | гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры; тормозные механизмы всех колес – дисковые; с АБС, EVB, BAS, AAS, LAC, ROM, CBC, MSR, ETS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |            |                 |            |                     |            |
| - запасная (марка, тип)                    | каждый из контуров рабочей тормозной системы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                 |            |                     |            |
| - стояночная (марка, тип)                  | Механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |            |                 |            |                     |            |
| <b>Шины</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                 |            |                     |            |
| - марка                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                 |            |                     |            |
| - размер                                   | 225/75R16C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 235/60R17C | 235/65R16C      | 195/75R16C | 205/75R16C          | 285/65R16C |
| - индекс несущей способности               | 114/116                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 115/117    | 113/115/119/121 | 105/107    | 108/110/114/116/118 | 118/128C   |
| - категория скорости                       | R                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                 |            |                     |            |
| <b>Оборудование транспортного средства</b> | Скрытая бронированная защита салона - объемно-дифференцированная бронекапсула, обеспечивающая защиту по ГОСТ Р 50963-96. Пулестойкие стекла, обеспечивающие защиту по ГОСТ Р 51136-98. Бронеперегородки между отсеками или без них, бойницы скрытого или открытого типа, полная или дифференцированная защита топливного бака, дифференцированная антиосколочная и антирикошетная защита бортов салона или без нее, защита от осколочно-фугасного действия ручных гранат РГД-5, Ф-1, РГД-42 днища или без неё, усиленные петли дверей, разгружающие опорные ролики дверей, аварийная кнопка отключения массы, дополнительный автономный отопитель салона или без него, предпусковой подогреватель ДВС, механическая блокировка дверей, переговорное устройство «салон-улица» или без него, система пожаротушения в моторном отсеке, замки дверей с дистанционным управлением или без них, аварийно-вентиляционный люк 650х500 мм в крыше; дополнительные вентиляционные люки или без них, крепления для фиксации оружия экипажа или без них. Цветографические схемы согласно ГОСТ Р 52508 или без них. |            |                 |            |                     |            |

**POCC RU.MT22.E06215**

Соответствие транспортных средств определённому экологическому классу определяется по коду производителя - Pr. Code (см. таблицу ниже), который указывается на наклейке в сервисной книжке автомобиля, копия наклейки находится в салоне, со стороны водителя под панелью приборов, на внутренней поверхности крышки блока предохранителей или в дверном проёме двери водителя, в зоне петель двери.

Таблица

| Экологический класс | Код производителя (Pr. Code) |
|---------------------|------------------------------|
| 3                   | 0GE, 0GQ                     |
| 4                   | 7GG, 7GQ                     |
| 5                   | 7MF                          |

Данное «Одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ» с учетом «Одобрений типа транспортных средств» № POCC DE.АЯ04.Е01474П1 со сроком действия с 11.01.2010 г. по 31.12.2011 г. и № POCC DE. АЯ04.Е01475P1 со сроком действия с 24.08.2009 г. по 13.03.2012 г., оформленных на базовый автомобиль и в соответствии с п.6.5 Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN): **с X89294548A0AK5001 по X89294548?0AK5100**

**294546-02**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

**М.И. Грифф**

**А.В. Зажигалкин**

Действует с «08» сентября 2010 г.

## РОСС RU.MT22.E06215

Приложение № 2 к "одобрению  
типа транспортного средства"

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

## 2. Место расположения таблички изготовителя:

На внутренней части проема правой двери кабины транспортного средства.

## 3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 На полу грузового отсека автомобиля, в задней части.

## 4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| X | 8 | 9 | 2 | 9 | 4 | 5 | 4 | 8 | ?  | 0  | A  | K  | 5  | ?  | ?  | ?  |

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

поз 4-9: обозначение типа транспортного средства:  
"294548" – 294546-02

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: цифра "0" – постоянна

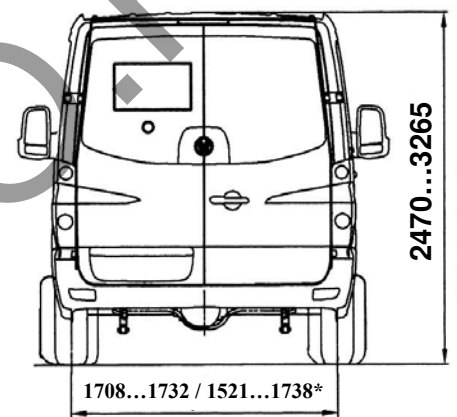
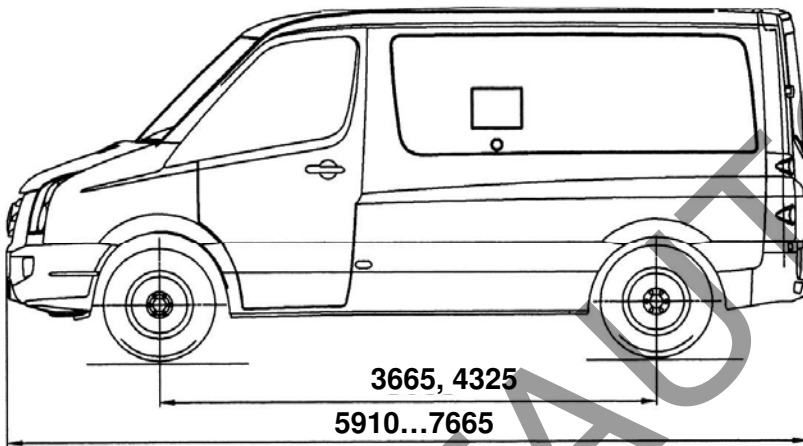
поз. 12-14: AK5 - код изготовителя (совместно с WMI) –  
ЗАО «Техника»

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E06215

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

294546-02 (РЫЦАРЬ)



\*- колея передних/ задних колес

