

Орган по сертификации  
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”  
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.08 г.  
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. (499) 155-08-03, (499)155-07-78

РОСС RU.MT20.E03364

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	22441C
Модификации	—
Коммерческое наименование	—
Базовое транспортное средство	Volkswagen 7HK Transporter
Категория транспортного средства	M1C
Код ОКП	45 1485
Код VIN	с Z7Y22441C?0000001 по Z7Y22441C?0000150
Экологический класс	3 (для мод. с дв. AXB, AXC, AXD, AXE); 4 (для мод. с дв. AXA, BKK, BNZ, BPC, BRR, BRS).
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ООО “ПКСТ АРТАН”, 603107, г. Н.Новгород, пр-т Гагарина, 59а, Российская Федерация

---

РОСС RU.MT20.E03364

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2/ передние или 4 x 4/ все .
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная; расположение двигателя - переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, закрытый, сварной, несущей конструкции / 4
Количество мест для сидения	1+1(2)/4-5
<b>Назначение транспортного средства</b>	автомобиль скорой медицинской помощи
<hr/>	
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	4890 / 5290
- ширина	1904
- высота	2156...2456 (LM) -нормальная крыша 2459...2778 (LH) –высокая крыша
База, мм	3000/3400
Колея передних / задних колес, мм	1618...1628/1618...1628
<hr/>	
Масса снаряженного транспортного средства (по ОСТ 37.001.408-85), кг:	1815...2302
Полная масса транспортного средства, кг	2950...3460
- на переднюю ось	1450...1710
- на заднюю ось	1500...1750
<hr/>	

РОСС RU.MT20.E03364

**Двигатель**  
(марка, тип):

Volkswagen

	АХА	ВКК	АХВ	АХС	АХД	АХЕ
	четырёхтактный, бензиновый		четырёхтактный, дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V- образное	4, рядное		5, рядное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	1984	3189	1896		2461	
- степень сжатия	10.5	10.85	18.0		18.5	
-максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	85 (5200)	173 (6200)	77 (3500)	63 (3500)	96 (3500)	128 (3500)
-максимальный крутящий мо- мент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	170(2700 ...4700)	315 (2950)	250 (2000)	200(1600 ...2400)	340(2000 ...2300)	400(2000 ...2300)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95 – для моделей с двигателем Volkswagen, АХА, ВКК					
	дизельное – для моделей с двигателем Volkswagen, АХВ, АХС, АХД, АХЕ					

POCC RU.MT20.E03364

**Двигатель**  
(марка, тип):

Volkswagen

	BRR	BRS	BPC	BNZ
	четырёхтактный, дизель с турбонаддувом			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		5, рядное	
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	1896		2461	
- степень сжатия	18.0			
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	62 (3500)	75 (3500)	128 (3500)	96 (3500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	200 (1250...2750)	250 (1900...2000)	400 (2000...2300)	340 (2000...2300)
Топливо	дизельное – для моделей с двигателем Volkswagen, BRR, BRS, BPC, BNZ			

POCC RU.MT20.E03364

## Volkswagen

двигатель:	AXB	AXC	AXD	AXE	BRR	BRS	BPC	BNZ
<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива							
Блок управления (марка, тип)	038 906 016 AF/N	038 906 016 -/B/D/F	070 906 016 CN/BA/BB/AJ	070 906 016 AP/A/H/AN/K/M/BF	038 906 016 AH	038 906 016 AJ	070 906 016 CC/CR/CB/CJ/CD/CS/DK/DJ DN; 070 997 016 K/L	070 906 016 CG/CF/CH/ DJ; 070 997 016 M
Насос-форсунки (марка, тип)	Bosch, PDB 016		Bosch, PDB 024	Bosch, PDB 023	PDB 043		PDB 048	PDB 047
Турбокомпрессор (марка, тип)	KKK, BV39A		Garrett, GT 1749V	Garrett, GT 2056V	KKK, 3K-Warner, BV39 A		Garrett, GT 1752 V	Garrett, GT 1749 V
Воздушный фильтр (марка, тип)	7H0 183, с сухим бумажным элементом							
<b>Система питания</b>	впрыск топлива с электронным управлением							
двигатель:	AXA				BKK			
Система впрыска (марка, тип)	Bosch Motronic, ME 7.5				Bosch Motronic, ME 7.1.1			
Блок управления (марка, тип)	06A 906 032 DB/TS				06A 906 032 xx			
<b>Система зажигания</b>	Audi, TCI, электронная							
Катушка зажигания (марка, тип)	VW, RU 4				VW, S3			
Свечи зажигания (марка, тип)	VW R0, R1, R5 или другие типы, одобренные VW							

POCC RU.MT20.E03364

**Система выпуска и нейтрализации отработавших газов** два глушителя; один или два каталитических нейтрализатора – для двигателей AXA, BKK, AXB, AXC, AXD, AXE  
два глушителя; система нейтрализации отработавших газов – для двигателей BBR, BRS, BPC, BNZ

для двигателя:	AXA	BKK	AXB	AXC	AXD	AXE	BRR	BRS	BPC	BNZ
передний глушитель (марка, тип)	7H011 8C	7H011 8C/D	7H0118		7H0118A			7H0 118		7H0 118 A
задний глушитель (марка, тип)	7H0 120 B	7H0 120 A		7H0120			7H0 120	7H0 120/7H 0 120C	7H0 120/7H 0 120C	7H0 120
Нейтрализатор (марка, тип)	7H017 8A	7H0 178B (x2)	7H0 178C		7H0 178D или 2D0 178E		7H0 178C	7H0 178C	–	–
Фильтр твёрдых частиц (марка, тип)	–	–	–		–		–	–	7H0 181BA	7H0 181AA

POCC RU.MT20.E03364

С типом привода:	X0							
С двигателем:	АХВ	АХВ	АХС, ВRR	АХС, ВRR	АХА	АХА	АХВ, ВRS	АХВ, ВRS
<b>Трансмиссия</b>	механическая							
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое							
Коробка передач (марка, тип)	Volkswagen							
	FM52 Z001	FM52 Z004	FM52 Z002	FM52 Z006	FM52 Z003	FM52 Z008	FM52 Z009	FM52 Z010
	механическая, с ручным управлением							
-число передач	вперед-5, назад-1							
- передаточные числа								
I -	3.778	3.778	3.778	3.778	3.778	3.778	3.778	3.778
II -	2.071	2.071	2.063	2.063	2.063	2.063	2.071	2.071
III -	1.238	1.238	1.250	1.250	1.348	1.348	1.238	1.238
IV -	0.828	0.828	0.844	0.844	1.034	1.034	0.828	0.828
V -	0.622	0.622	0.659	0.659	0.838	0.838	0.622	0.622
З.Х. -	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
Главная передача (марка, тип)	Volkswagen, цилиндрическая							
	4.563	4.933	4.563	4.933	4.933	5.357	4.563	4.933

POCC RU.MT20.E03364

С типом привода:

X0

X1

С двигателем:

BKK

AXD, BNZ

AXE, BPC

AXD,  
AXE,  
BNZ, BPCAXD,  
AXE,  
BPC, BNZ

BKK

**Трансмиссия**

гидромеханическая

механическая

Сцепление (марка, тип)

-

фрикционное, сухое, одно-  
дисковоеКоробка передач  
(марка, тип)FA69  
K008FA69  
K009Volkswagen  
FA69  
K010FM6A  
5003AM6A  
5005AM6A  
5006

автоматическая

механическая, с ручным  
управлением

-число передач

вперед-6, назад-1

- передаточные чис-  
ла

I -	4.044	4.044	4.044	3.571	3.923	3.923
II -	2.371	2.371	2.371	1.905	2.050	2.158
III -	1.556	1.556	1.556	1.619	1.750	1.842
IV -	1.159	1.159	1.159	1.156	1.156	1.464
V -	0.852	0.852	0.852	0.865	0.865	1.194
VI -	0.672	0.672	0.672	0.725	0.725	0.971
3.X -	3.193	3.193	3.193	4.503	4.946	4.946

Главная передача  
(марка, тип)Volkswagen, переднего моста – цилиндрическая, заднего моста –  
гипоидная (только для мод. X1)

4.524

4.179

3.566

4.600 / 3,286 / 3,632\*

\* - при включенной 1-й или 2-й передаче / 3-й – 6-й передаче / передаче заднего хода

POCC RU.MT20.E03364

<b>Подвеска</b>	VW-Audi AG
- передняя	независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

---

**Рулевое управление** (марка, тип) VW-Audi AG, рулевой механизм “шестерня - рейка”, рулевой привод с гидроусилителем или без него

---

**Тормозные системы:**

- рабочая (марка, тип) гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с усилителем, с АБС, с электронным распределением тормозного усилия (EBV); тормозные механизмы всех колес - дисковые
  - запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
  - стояночная (марка, тип) механический привод к тормозным механизмам задних колес
- 

**Шины:**

- марка					
- размер	205/65 R16C	215/60 R17C	215/65 R16C	235/55 R17	235/60 R16
- индекс несущей способности	103, 107	104	102, 106	103	104
- категория скорости	T	T (M+S)	T	T, W	T

---

РОСС RU.MT20.E03364

**Оборудование транспортного средства**

Дополнительный отопитель салона, кондиционер (хладагент R134A), автомобильный холодильник, противобуксовочная система (ASR), электронная система блокировки дифференциала (EDS), акустическая система для парковки (APS), система обеспечения курсовой устойчивости (ESP), датчик дождя, подготовка под установку мобильного телефона, бортовой компьютер, стереосистема, CD-проигрыватель, CD-чейнджер, подъемно-сдвижной люк в крыше с электрическим приводом, электронное противоугонное устройство

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 150 (сто пятьдесят) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с Z7Y22441C?0000001 по Z7Y22441C?0000150.

22441C

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2  
Общий вид транспортных средств на 1 стр. приведен в приложении № 3

**"МАДИ-Фонд"**

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 23 июня 2009 г.

РОСС RU.MT20.E03364

Приложение № 2 к "Одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия: на табличке изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя: на задней стойке проема правой двери кабины над фиксатором замка
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. В проеме сдвижной двери, с правой стороны, на стойке.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Z	7	Y	2	2	4	4	1	C	?	0	0	0	0	?	?	?

Поз. 1-3: Z7Y -международный идентификационный код изготовителя (WMI): Z7Y – для ООО "ПКСТ АРТАН", Российская Федерация

Поз. 4-9: 22441C - описательная часть - тип транспортного средства

Поз. 10: ? – модельный год по ГОСТ Р 51980-2002.

Поз. 11-17: с 0000001 по 0000150 – производственный номер транспортного средства

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового транспортного средства и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации Volkswagen 7HK Transporter

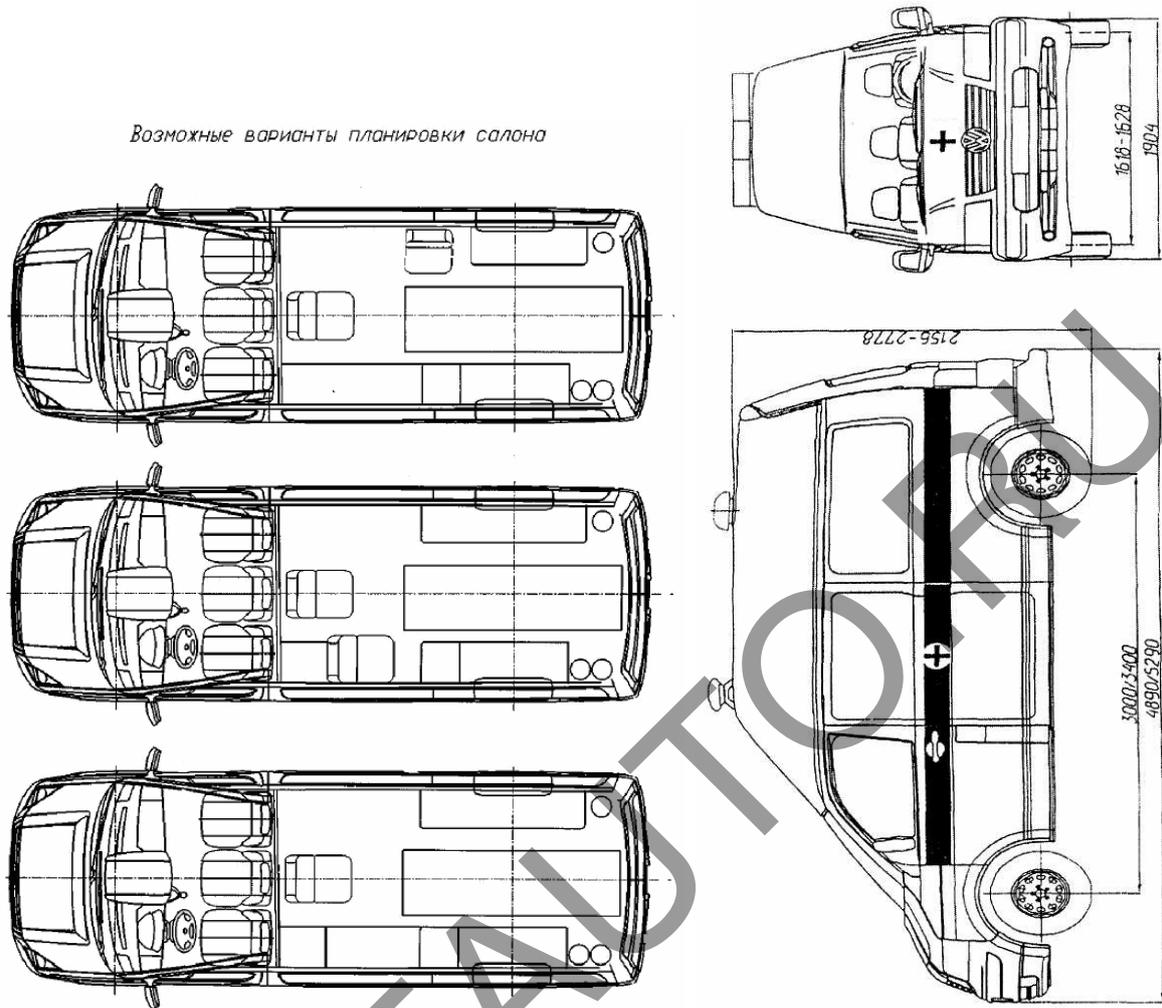


Рис. 1. Автомобиль скорой медицинской помощи модели 22441С