

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС RU.MT02.E06739**

27                      мая                      2011  
-----

Марка транспортного средства	<b>VOLKSWAGEN</b>
Тип транспортного средства	<b>7P</b>
Модификации	<b>-</b>
Коммерческое наименование	<b>Touareg</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub>G</b>
Код ОКП	<b>45 1481</b>
Код VIN	<b>XW8????P? ...</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>ООО "ФОЛЬКСВАГЕН Груп Рус", 248926, г. Калуга, ул. Автомобильная, д. 1, Российская Федерация</b>
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	<b>Volkswagen AG, D-38436, Wolfsburg, Germany</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 x 4 / все</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>полноприводная; расположение двигателя - переднее продольное</b>
Тип кузова / количество дверей	<b>цельнометаллический, несущий, универсал / 5</b>
Количество мест спереди / сзади	<b>2 / 3</b>

РОСС RU.MT02.E06739

Габаритные размеры, мм	
– длина	4795 (4893 с буксирным устройством или запасным колесом расположенным на внешнем креплении)
– ширина	1940
– высота	1709...1732
База, мм	2904
Колея передних / задних колес, мм	1638...1656 / 1658...1676

с двигателем	Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	Полная масса транспортного средства, кг	Максимальная допустимая масса, приходящаяся		Допустимая полная масса прицепа	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозов, кг	прицеп с тормозами, кг
СКДА	2297...2520	2920	1440	1530	750	3500
CASA	2174...2507	2860...2910	1390	1520	750	3500
CGRA	2103...2380	2800	1340	1510	750	3500

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	VOLKSWAGEN			
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
	CASA		СКДА	
– обозначение на блоке двигателя	CAS		CKD	
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное		8, V-образное	
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	2967		4134	
– степень сжатия	16.8		16.3	
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	176 (4000...4400)		250 (4000)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	550 (2000...2250)		800 (1750...2750)	
Топливо	дизельное топливо с цетановым числом не менее 49			
<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива			
ТНВД (марка, тип)	Bosch			
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 158P 40030		Bosch, DLLA 158P 40039	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garrett, GTB 2260 VK		Garrett, GTB 1749 VK	
Воздушный фильтр (марка, тип)	VW, 7P0 183, с бумажным элементом			
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один или два глушителя; система нейтрализации отработавших газов			
Передний глушитель (марка, тип)	7L6 118 G	—	7L8 118 A	—
Задний глушитель (марка, тип)	7L6 120 C	7L6 120 C	7P6 120 A	7P6 120 A
Нейтрализаторы (марка, тип)	7P6 166 F?	7L6 166 C?	7L6 178 A? + 7L6 178 B? + 7P6 166 A? + 7P6 166 B?	7P6 166 A? + 7P6 166 B?
Фильтр твердых частиц (марка, тип)	—	7P6 181 C?	—	7L8 181 A? + 7L8 181 A?

## РОСС RU.MT02.E06739

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	VOLKSWAGEN, четырёхтактный, бензиновый, CGRA CGR
– обозначение на блоке двигателя	6, V – образное
– количество и расположение цилиндров	3597
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	11.4
– степень сжатия	206 (6200)
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	360 (2900...4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	бензин с октановым числом не менее 95
Топливо	непосредственный впрыск топлива
<b>Система питания</b>	MED 17
Система впрыска (марка, тип)	03H 906 023
Блок управления (марка, тип)	7P0 183 , с бумажным элементом
Воздушный фильтр (марка, тип)	VW / AUDI, электронная, TSZ
<b>Система зажигания</b>	VW, S3 или другие типы, одобренные VW
Катушка зажигания (марка, тип)	VW, R0, R1, R5 Rx или другие типы, одобренные VW
Свечи зажигания (марка, тип)	три глушителя; система нейтрализации отработавших газов
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	7L6 118 + 7L6 118 D
Передние глушители (марка, тип)	7L6 120
Задний глушитель (марка, тип)	7P0 178 A? (x2)
Нейтрализаторы (марка, тип)	

двигатель:	CASA	СКДА	CGRA
<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая		
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	-		
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	AA8C8022	AA8C8020	AA8C8023
	автоматическая		
– число передач	вперед – 8, назад – 1		
– передаточные числа			
I -	4.970	4.919	4.845
II -	2.840	2.811	2.840
III -	1.864	1.844	1.864
IV -	1.437	1.429	1.437
V -	1.210	1.207	1.217
VI -	1.000	1.000	1.000
VII -	0.825	0.827	0.816
VIII -	0.686	0.686	0.672
3.X. -	4.066	4.024	3.825
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	Volkswagen AG, гипоидная		
– передаточное число	3.273	2.615	3.700

РОСС RU.MT02.E06739

**Подвеска**

- передняя независимая, на двойных поперечных рычагах, со стабилизатором поперечной устойчивости, пружинная или с пневмогидравлическими упругими элементами, с возможностью регулирования дорожного просвета
- задняя независимая, на двойных поперечных рычагах, со стабилизатором поперечной устойчивости, пружинная или с пневмогидравлическими упругими элементами, с возможностью регулирования дорожного просвета

**Рулевое управление** (марка, тип)

VW-Audi AG, рулевой механизм - “шестерня - рейка”, с гидроусилителем

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с усилителем, с АБС, с усилителем для экстренного торможения (НВА), с электронным распределением тормозного усилия (EBV), тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический (тросовый) привод тормозных механизмов задних колес с электронным управлением

<b><u>Шины</u></b>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	–	235/65 R17	108	V
	–	255/55 R18	109	V
	–	255/60 R17	106	V
	–	265/50 R19	110	V
	–	275/40 R21	107	V
	–	275/45 R20	110	V
	–	255/55 R18	109	W
	–	265/50 R19	110	W
	–	275/40 R21	107	W
	–	275/45 R20	110	W

РОСС RU.MT02.E06739

**Оборудование транспортного средства**

кондиционер (хладагент R134A), холодильник, электронная блокировка дифференциала (EDS), акустическая система для парковки (APS), противобуксовочная система (ASR), электронная система обеспечения курсовой устойчивости (ESP), подготовка под установку телефона, бортовой компьютер, стереосистема, универсальная модульная система Multimedia Interface (MMI) со встроенным жестким диском, CD-проигрыватель, DVD-проигрыватель с откидным экраном, ТВ, подъемно-сдвижной люк в крыше с электрическим приводом со встроенной солнечной батареей, противоугонное устройство, подогрев передних и боковых задних сидений, датчик дождя, электронный компас, компрессор, электропривод открывания / закрывания двери багажного отсека с доводчиком; багажник для перевозки велосипедов, система дистанционного управления гаражными воротами, подушки безопасности, "Адаптивный круиз-контроль" (ACC), навигационная система, система крепления детского сидения "ISOFIX", датчики освещенности и дождя, адаптивные фары, биксеноновые фары с омывателем

**VOLKSWAGEN 7P**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

**Б.В. Кисулenco****А.В. Зажигалкин**

Действует с " 27 " мая 2010 г.

РОСС RU.MT02.E06739

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:  
На табличке изготовителя или рядом с ней или в багажном отсеке в нише запасного колеса.  
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На левой средней стойке кузова.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. С правой стороны, в зоне ног переднего пассажира.
  - 3.3. Дополнительно VIN может наноситься под ветровым стеклом, в левом нижнем углу.
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
<b>X</b>	<b>W</b>	<b>8</b>	?	?	?	<b>7</b>	<b>P</b>	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**XW8** – ООО "ФОЛЬКСВАГЕН Груп Рус", Российская Федерация.
- поз. 4 - 6: Постоянная часть идентификационного номера **Z** или **X** или контрольное число **от 0 до 9**.
- поз. 7 - 8: Тип транспортного средства: **7P** – Volkswagen 7P (Touareg).
- поз. 9: Постоянная часть идентификационного номера **Z** или **X** или контрольное число **от 0 до 9**.
- поз. 10: Обозначение модельного года согласно ГОСТ Р 51980-2002.
- поз. 11: Обозначение местонахождения завода-изготовителя: "**G**", "**E**" – Калуга, Российская Федерация.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

## VOLKSWAGEN 7P (TOUAREG)

