

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
 № РОСС RU.0001.11МТ02 от 06.06.2006 г.
 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС DE.MT02.E03837П1Р1

31 декабря 9

Марка транспортного средства	VOLKSWAGEN
Тип транспортного средства	7L
Модификации	–
Коммерческое наименование	Touareg
Категория транспортного средства	M₁G
Код ТН ВЭД	8703 24 (мод. с дв. ВНК, BAR, BJN) 8703 32 (мод. с дв. ВРЕ, BPD,) 8703 33 (мод. с дв. BLE, BKS, BUN, CASA, CASB, CASC, CBWA)
Код VIN	WVGZZZ7L??D...
Экологический класс	3 (для мод. с дв. CASA, ВРЕ) 4 (для мод. с дв. ВНК, BAR, BKS, BLE, ВРЕ, BUN, BPD, CASC, CASB, CASA, CBWA, BJN)
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО "ФОЛЬКСВАГЕН Груп Рус", 248009, г. Калуга, ул. Заводская, д. 57, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Volkswagen AG, D-38436, Wolfsburg, Germany
Сборочный завод и его адрес	Volkswagen Slovakia, a.s., SK-84302, Bratislava 49, Slovakia

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

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

РОСС DE.MT02.E03837П1Р1

Габаритные размеры, мм	
– длина	4754 (4961 с буксирным устройством или запасным колесом расположенным на внешнем креплении)
– ширина	1925...1977
– высота	1683...2176
База, мм	2855
Колея передних / задних колес, мм	1639...1658 / 1651...1670

Модификации с двигателями	Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	Полная масса транспортного средства, кг	Максимально допустимая масса, приходящаяся:		Допустимая полная масса прицепа	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозов, кг	прицеп с тормозами, кг
BAR	2407...2652	3000	1475	1650	750	3500
ВНК	2249...2588	2945	1415	1640	750	3500
BKS	2372...2605	2945	1510	1650	750	3500
BLE	2677...2855	3200	1635	1670	750	3500
BPE	2269...2552	2850...2900	1425	1640	750	3500
BPD	2269...2552	2850...2900	1425	1640	750	3500
BUN	2387...2605	2945	1510	1650	750	3500
BJN	2584	3120	1525	1650	750	3500
CASA	2396...2605	2945	1510	1650	750	3500
CASB	2396...2605	2945	1510	1650	750	3500
CASC	2376...2585	2945	1510	1650	750	3500
CBWA	2677...2855	3200	1635	1670	750	3500

Двигатель (марка, тип)	VOLKSWAGEN	
	четырёхтактный, бензиновый	
	ВНК	BAR
– обозначение на блоке двигателя	ВНК	BAR
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное	8, V-образное
– рабочий объем, см ³	3597	4163
– степень сжатия	12.0	12.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	206 (6200)	257 (6800)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	360 (2500...5000)	440 (3500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 98	
Система питания	непосредственный впрыск топлива	
Система впрыска (марка, тип)	VW или Bosch, Motronic, MED 9	Hitachi VW
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	03H 906 032 E/T/ 06A 906 032 AA/F	7L0 907 560 A
Воздушный фильтр (марка, тип)	7L0 183, с бумажным элементом	

РОСС DE.MT02.E03837П1Р1

для двигателя:	ВНК		BAR		
Система зажигания	VW, электронная, TSZ				
Катушка зажигания (марка, тип)	VW, S3 или другие типы, одобренные VW				
Свечи зажигания (марка, тип)	VW, R0,R1, R5, Rx или другие типы, одобренные VW		VW, R5 или другие типы, одобренные VW		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	передние и задние глушители; система нейтрализации отработавших газов				
Передние глушители (марка, тип)	7L6 118D		7L8 118, 7L8 118B		
Задние глушители (марка, тип)	7L6 120E, 7L9 120E		7L8 120		
Нейтрализаторы (марка, тип)	7L6 166J (x2) 7L0 178F (x2)		7L8 166 A/B 7L8 178 A		
Двигатель (марка, тип)	VOLKSWAGEN				
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом				
	BPE	BPD	BLE	BKS	BUN
– обозначение на блоке двигателя	BPE	BPD	BLE	BKS	BUN
– количество и расположение цилиндров	5	5	10	6	6
	рядное		V-образное		
– рабочий объем, см ³	2461	2461	4921	2967	2967
– степень сжатия	18.5	18.5	18.5	17.0	17.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	128 (3500)	120 (3500)	230 (3750)	165 (4000)	155 (3250...4500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	400 (2000...2300)	400 (2000...2300)	750 (2000)	500 (1750...2750)	500 (1750...2500)
Топливо	дизельное топливо с цетановым числом не менее 49				
Система питания	непосредственный впрыск топлива				
ТНВД (марка, тип)	–	–	–	Bosch	Bosch
Форсунки (марка, тип)	–	–	–	Bosch, DLLA 158P 30005	
Насос-форсунки (марка, тип)	Bosch, PDB 048	Bosch, PDB 048	Bosch, PDB 031	–	–
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garrett, GT1752V	Garrett, GT1752V	Garrett, GT1852V (x2)	KKK 3K-Warner, BV50	
Воздушный фильтр (марка, тип)	7L0 183, с бумажным элементом				

РОСС DE.MT02.E03837П1Р1

для двигателя:	BPE	BPD	BLE	BKS	BUN
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	передний и задние глушители; система нейтрализации отработавших газов				
Передний глушитель (марка, тип)	–	–	–	–/7L6 118 G	–
Задние глушители (марка, тип)	7L6 120, 7L8 120A, 7L9 120 (для двигателя экологического класса 3 только 7L8 120A)	7L6 120, 7L8 120A, 7L9 120	7L6 120 A	7L6 120, 7L8 120A, 7L9 120	7L6 120, 7L8 120A, 7L9 120
Нейтрализаторы (марка, тип)	7L6 166C* 7L6 178B*	–	7L6 166 G + 7L6 166H	7L6 166 F (x2)	7L6 166 F (x2)
Фильтр твердых частиц (марка, тип)	7L6 181 D**	7L6 181 D	7L6 181 A + 7L6 181 B	–	–

* - для двигателя экологического класса 3; ** - для двигателя экологического класса 4

Двигатель (марка, тип)	VOLKSWAGEN			
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом			
	CASA	CASB	CASC	CBWA
– обозначение на блоке двигателя	CAS	CAS	CAS	CBW
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное			10, V-образное
– рабочий объем, см ³	2967			4921
– степень сжатия	16.8			18.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	176 (4000...4400)	155 (3000...4750)	176 (4000...4400)	258 (3500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	550 (2000...2250)	550 (2000...2250)	500 (1500...3000)	850 (2000)
Топливо	дизельное топливо с цетановым числом не менее 49			
Система питания	непосредственный впрыск топлива			
ТНВД (марка, тип)	Bosch			–
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 158P 40030, Bosch, DLLA 158P 40037			Bosch, DLLA 158P 30005
Насос-форсунки (марка, тип)	–			Bosch, PDB 048
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garrett Honeywell, GTB 2260 VK			Garrett, GT 1852 VK (x2)
Воздушный фильтр (марка, тип)	7L0 183, с бумажным элементом			

РОСС DE.MT02.E03837П1Р1

для двигателя:	CASA	CASB	CASC	CBWA
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один или два глушителя; система нейтрализации отработавших газов			
Передний глушитель (марка, тип)	7L6 118 G*		–	
Задний глушитель (марка, тип)	7L8 120A			
Нейтрализаторы (марка, тип)	7L6 166 F (x2)			7L6 166 F, 7L6 166 H
Фильтр твердых частиц (марка, тип)	7L6 181C**	7L6 181C		7L6 181A, 7L6 181B

* - для двигателя экологического класса 3; ** - для двигателя экологического класса 4

Двигатель (марка, тип)	Volkswagen AG, BJV, четырехтактный, бензиновый
– обозначение на блоке двигателя	BJV
– количество и расположение цилиндров	12, W-образное
– рабочий объем, см ³	5998
– степень сжатия	10.75
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	331 (6000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	600 (3300)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 98
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Система впрыска (марка, тип)	Bosch Motronic
Блок управления впрыском топлива (марка, тип)	07C 906 018 BG/AL/BF/D/BK/BM
Воздушные фильтры (марка, тип)	7L0 183 (x2), с бумажным элементом
Система зажигания	VW, электронная, TSZ
Катушки зажигания (марка, тип)	VW, S3 (x12) или другие, одобренные VW
Свечи зажигания (марка, тип)	VW, R0, R1, R5, Rx или другие, одобренные VW
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов
Передний глушитель (марка, тип)	7L6 118C
Задний глушитель (марка, тип)	7L6 120A/C
Нейтрализаторы (марка, тип)	7L6 178D (x2) + 7L6 178E (x2)

POCC DE.MT02.E03837П1Р1

Трансмиссия	гидромеханическая				
Сцепление (марка, тип)	-				
Коробка передач (марка, тип)	AA69D004	AA69 D068	AA69D059	AA69D055	AA69D052 AA69D069
- число передач	автоматическая				
- передаточные числа	вперед – 6, назад – 1				
I -	4.148	4.148	4.148	4.148	4.148
II -	2.370	2.370	2.370	2.370	2.370
III -	1.556	1.556	1.556	1.556	1.556
IV -	1.155	1.155	1.155	1.155	1.155
V -	0.859	0.859	0.859	0.859	0.859
VI -	0.686	0.686	0.686	0.686	0.686
3.X. -	3.394	3.394	3.394	3.394	3.394
Главная передача (марка, тип)	Volkswagen AG, гипоидная				
- передаточное число	3.273	4.300	4.300	4.100	3.900

Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом			
Коробка передач (марка, тип)	AM68D002	AM68D017	AM68D020	AA68D019
- число передач	с ручным управлением			
- передаточные числа	вперед – 6, назад – 1			
I -	4.680	5.766	5.390	5.766
II -	2.530	3.015	3.015	3.015
III -	1.579	1.854	1.854	1.854
IV -	1.215	1.313	1.313	1.313
V -	1.000	1.000	1.000	1.000
VI -	0.837	0.799	0.799	0.799
3.X. -	4.273	5.265	4.889	4.889
Главная передача (марка, тип)	Volkswagen AG, гипоидная			
- передаточное число	3.900	3.273	3.273	3.273

РОСС DE.MT02.E03837П1Р1

Трансмиссия	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	-
Коробка передач (марка, тип)	AA69D007 / AA69D057
- число передач	вперед – 6, назад – 1
- передаточные числа	
	I - 4.148
	II - 2.370
	III - 1.556
	IV - 1.155
	V - 0.859
	VI - 0.686
	3.X. - 3.394
Главная передача (марка, тип)	Volkswagen AG, гипоидная
- передаточное число	3.700

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”, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с усилителем, с АБС, с усилителем для экстренного торможения (НВА), с электронным распределением тормозного усилия (EBV), с электронной системой обеспечения курсовой устойчивости (ESP), с противобуксовочной системой (ASR); тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная механический (тросовый) привод тормозных механизмов задних колес

Шины	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
-	-	235/60 R18 (M+S)	108	T
-	-	235/65 R17 (M+S)	108	H, T
-	-	235/65 R17	108	V
-	-	235/70 R16 (M+S)	105	H, T
-	-	255/55 R18 (M+S)	109	H, T, V, Y

РОСС DE.MT02.E03837П1Р1

<u>Шины</u>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
–		255/50 R19 (M+S)	107	V
–		255/55 R18	109	V, Y
–		255/60 R17 (M+S)	106	H, V
–		255/60 R17	106	V
–		275/45 R19	108	Y
–		275/40 R20	106	Y

Оборудование транспортного средства

кондиционер (хладагент R134A), холодильник, электронная блокировка дифференциала (EDS), акустическая система для парковки (APS), подготовка под установку телефона, бортовой компьютер, стереосистема, CD-проигрыватель, DVD-проигрыватель с откидным экраном, ТВ, подъемно-сдвижной люк в крыше с электрическим приводом со встроенной солнечной батареей, противоугонное устройство, огнетушитель порошковый переносной ОП-1(з)-АВСЕ (тип Р 1 DB), 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;

в исполнении "Touareg Expedition": лебедка с дистанционным управлением по проводному пульту, багажник металлический открытый, со съемными боковыми бортами, палатка, алюминиевый столик, 3 складных табуретки, тент, ящик для хранения и перевозки тента, держатель запасного колеса, алюминиевый ящик с инструментами, складная лестница

VOLKSWAGEN 7L

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортного средства на двух листах приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с " 05 " мая 2008 г.

РОСС DE.MT02.E03837П1Р1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

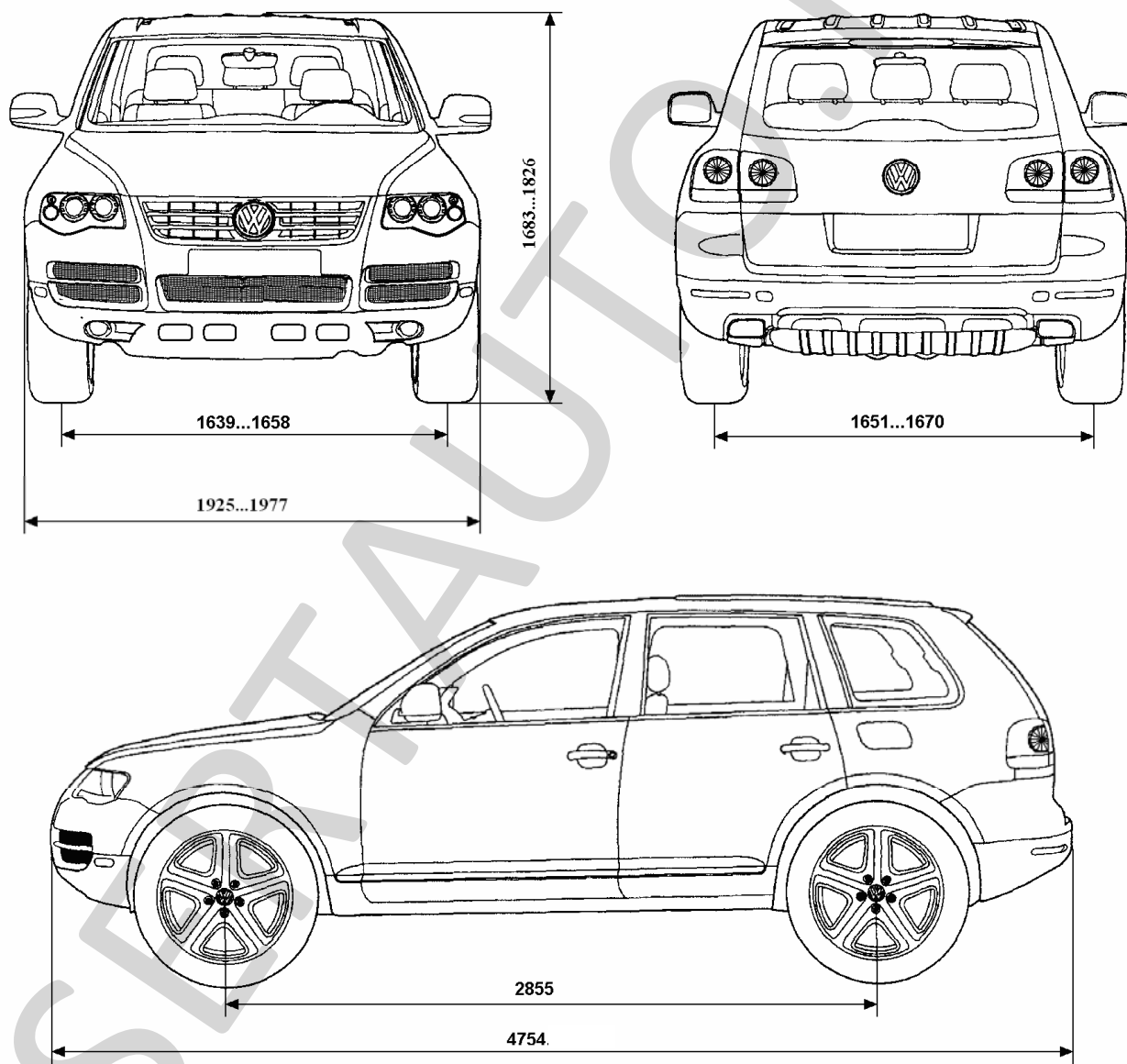
ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

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:
В подкапотном пространстве, на перегородке моторного отсека, в правом верхнем углу.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В багажном отделении, с правой стороны.
 - 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
W	V	G	Z	Z	Z	7	L	?	?	D	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: WMI (международный код изготовителя): "WVG" - Volkswagen AG, Германия.
- поз. 4 - 6: Постоянная часть идентификационного номера: "ZZZ".
- поз. 7-8: Тип транспортного средства: "7L".
- поз. 9: Z или контрольное число от 0 до 9 или X.
- поз. 10: Обозначение модельного года согласно ISO 3779-83.
- поз. 11: Код сборочного завода: "D" – Bratislava.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

VOLKSWAGEN Touareg (7L)



VOLKSWAGEN Touareg Expedition (7L)

