

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 SE.MT02.E05266П1

21 июня 2013

Марка транспортного средства	VOLVO
Тип транспортного средства	A
Модификации	AS4352, AS4451, AS445B, AS52?1, AS52?0, AS6050, AS6051, AR6050, AS70?0, AS7051, AS70?6, AR70?0, AR70?6, AS7240, AS7241, AS8556, AR8556, AS9056, AR9056, AS9550, AS9556, AR9550, AR9556, AS9850, AS9856, AS9956, AR9956
Коммерческое наименование	S80
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23 (мод. AS435?, AS445?, A?605?, A?905?, A?995?) 8703 24 (мод. A?955?, A?985?, A?855?) 8703 32 (мод. AS52??, A?70??, A?724?)
Код VIN	YV1A?????...
Экологический класс	4
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО «Вольво Карс», 141400, Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, владение 39, строение 5, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Volvo Car Corporation, Monteringsvagen SE-405 31, Gothenburg, Sweden

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние (A????0, A????1, A????2, A????B) или 4 x 4 / все (A????6)
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная или полноприводная, расположение двигателя - переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	несущий цельнометаллический седан / 4
Количество мест спереди / сзади	2 / 3

POCC SE.MT02.E05266П1

Габаритные размеры, мм

– длина	4851
– ширина	1860...1876
– высота	1493

База, мм

2835

Колея передних / задних колес, мм

1578...1588 / 1575...1585

Модификация	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
AS4352	1512	2060	1090	1020		1320
AS445?	1574...1599	2110...2130	1130...1150	1020		1800
AS52??	1611...1627	2190...2200	1200...1230	1030...1040		1600
A?605?	1587...1609	2150...2220	1180...1200	1020...1030		1600...1800
A?70??	1621...1726	2190...2330	1200...1260	1030...1070		1600...2000
AS724?	1611...1629	2190...2200	1200...1230	1030...1040	750	1800
A?8556	1791...1796	2320...2380	1300	1080		2000
A?9056	1740...1745	2290...2330	1260	1070		2000
A?955?	1638...1721	2150...2330	1220...1250	1030...1080		1800
AS985?	1638...1721	2150...2300	1220...1250	1030...1080		1800
A?99?6	1740...1745	2290...2330	1260	1070		2000

Для модификаций:	AS4352	AS445?	A?605?	A?8556
Двигатель (марка, тип)	Ford Motor Company		Volvo Car Corporation	
	B4204S3	B4204T6	B5254T10*	B8444S
	четырёхтактный, бензиновый			
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		5, рядное	8, V-образное
– рабочий объем, см ³	1999		2521	4414
– степень сжатия	10.8	10.0	9.0	10.4
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	107 (6000)	149 (6000)	170 (4800)	232 (5950)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	190 (4500)	300 (1750...4000)	340 (1700...4800)	440 (4500)
Топливо	бензин с октановым числом 91-98			
Система питания	многоточечное или непосредственное (для двигателя B4204T6) впрыскивание топлива с электронным управлением			
Блок управления впрыском (марка, тип)	Visteon, EMS 7	Bosch, MED17	Bosch, ME 9.0	Denso, CV8 EMS
Турбокомпрессор (марка, тип)	—	Borg Warner Turbo Systems		—
		K03-2080-5.88	K04-2280D-6.88	

* цифры после буквы Т на блоке цилиндров не проставляются, так как являются внутриводским технологическим обозначением

РОСС SE.MT02.E05266П1

Для модификаций:	AS4352	AS445?	A?605?	A?8556
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel	Mahle Filter Systeme GmbH		
– корпус	30792746, 7G91-9600-??	31273658, 50544582	30677718, 30646519, 6G9N-7H549-??, 6M5G-9P961-??	30748211, 30748213, 31261598, 6G9N-9600-??
– фильтрующий элемент	30740955, 7G91-9601-??	30748212	30757155	30748212, XLX1591/1
Система зажигания	электронная, бесконтактная			
Блок управления зажига- нием (марка, тип)	объединен с блоком управления системы питания			
Катушка зажигания (марка, тип)	Visteon, 30711786, 4M5G-12A366-?? (x4)	Bosch, 30713417 (x5)	Denso, 08687939 (x8)	
	установлены непосредственно на свечах зажигания			
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK, ITR6F13, 3S4G-12405-??	Bosch, HR7NI332, 30758131, 242236581, AG9N-12405-??	Bosch, FRN7NI33; NGK, ILER6K8	NGK, 8687990
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Volvo или FoMoCo			
	два глушителя и один нейтрализатор	три глушителя и один нейтрализатор	три глушителя и четыре нейтрализатора	
Передний глушитель (марка, тип)	300944	324106	276535	261863, 276443, 286170
Задний глушитель (марка, тип)	30676632, 300677	левый: 330026, 9G91-5K254-?? правый: 330027	левый: 281317, 30792493, 6G9N-5K254-??; правый: 281495	левый: 30681941, 30681962, 30792492, 31201926, 31261500, 6G9N-5K254-??, 262475, 276706, 285112, 286241 правый: 262293, 276709, 286223
Нейтрализаторы (марка, тип)	08653854, 30774995, 31269058, 50451948, 3110180200, 7G91-5G232-??, 8G91-5G232-??	31272030, 50590195, 9G9N-5E211-??	30696154, 31293016, 6G9N-5E212-??, 9G9N-5E212-??	30677917, 30677918, 30751552, 30777497, 30774519, 30774583, 6G9N-5E212-??, 6G9N-5G232-??, 6G9N-5G236-??

POCC SE.MT02.E05266П1

Для модификаций:	A?9056	A?9956	AS985?	A?955?
Двигатель (марка, тип)	Volvo Car Corporation			
	B6304T4*	B6304T2*	B6324S	B6324S5*
	четырёхтактный, бензиновый			
	6, рядное			
– количество и расположение цилиндров				
– рабочий объем, см ³	2953		3192	
– степень сжатия	9.3		10.8	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	224 (5600)	210 (5600)	175 (6200)	179 (6400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	440 (2100...4200)	400 (1500...4800)	320 (3200)	320 (3200)
Топливо	бензин с октановым числом 91-98			
Система питания	многоточечное впрыскивание топлива с электронным управлением			
Блок управления впрыском (марка, тип)	Denso, ECM 5.11	Denso, S16 EMS	Denso, ECM7	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Borg Warner Turbo Systems, K16		—	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mahle Filter Systeme GmbH			
– корпус	30745349, 31261166, 31261709, 7G9N-9600-??		30745343, 30745345, 31274839, 6G9N-9600-??	
– фильтрующий элемент	30745344, 6G9N-9A641-??		30745344, 6G9N-9A641-??	
Система зажигания	электронная, бесконтактная			
Блок управления зажиганием (марка, тип)	объединен с блоком управления системы питания			
Катушка зажигания (марка, тип)	Denso, 30684245, 6G9N-12A366 (x6), установлены непосредственно на свечах зажигания			
Свечи зажигания (марка, тип)	Denso, 31293000	Bosch, FRN7N133, 30713783, 7G9N-12405-??	NGK, 30637385, 30774993, LFR6B	Denso, 31293000, AG9N-12405-??
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Volvo или FoMoCo, три глушителя и один или четыре нейтрализатора			
Передний глушитель (марка, тип)	276756, 309775		286171, 281496, 286344	
Задний глушитель (марка, тип)	левый: 30636389, 31261412, 31261501, 7G9N-5K254-??, 276706, 315724, правый: 288399, 315729		левый: 30636396, 30671023, 30793568, 30793569, 30795368, 31201927, 31274084, 31274085, 9G9N-5K254-??, 281317, 288645, 288720, правый: 262478, 281495, 286263	

* цифра после буквы T или S на блоке цилиндров не проставляется, так как является внутризаводским технологическим обозначением

РОСС SE.MT02.E05266П1

Для модификаций:	A?9056	A?9956	AS985?	A?955?
Нейтрализаторы (марка, тип)	30757734, 30788316, 31293166, 31293386, AG9N-5E212-??, 7G9N-5E212-??, 8G9N-5E212-??, 9G9N-5E212-??	30757734, 30774964, 30788316, 30788317, 31293166, 50546364, 7G9N-5E212-??, 8G9N-5E212-??, 9G9N-5E212-??	08677955, 08677956, 30637683, 30774727, 30774983, 30774985, 6G9N-5G236-??, 6G9N-5E212-??	08677955, 08677956, 30744983, 30774985, 31293383, 31293384, 31293385, 31293386, 50580956, 50596441, AG9N-5E212-??, AG9N 5G236 ??

Для модификаций:	AS52??	AS724?	A?70??
Двигатель (марка, тип)	Volvo Car Corporation		
	D5204T2*	D5244T14*	D5244T10*
	четырёхтактный дизель		
	5, рядное		
– количество и расположение цилиндров			
– рабочий объем, см ³	1984	2400	
– степень сжатия	16.5		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	120 (2900)	129 (3000...4000)	151 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	400 (1400...2865)	420 (1500...2750)	420 (1500...3250)
Топливо	дизельное		
Система питания	непосредственное впрыскивание топлива с электронным управлением		
Блок управления впрыском (марка, тип)	Bosch, EDC 17CP 22	Bosch, EDC17	
ТНВД (марка, тип)	Bosch, CP4.2		
Форсунки (марка, тип)	Bosch, CRI3.2		
Турбокомпрессор (марка, тип)	HTT		BWTS
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mahle Filtersysteme GmbH, с бумажным фильтрующим элементом		
– корпус	30792146, 30792196		
– фильтрующий элемент	30748212, LX 1591/2-116		

* цифры после буквы Т на блоке цилиндров не проставляются, так как являются внутривыпускным технологическим обозначением

РОСС SE.MT02.E05266П1

Для модификаций:	AS52??	AS724?	A?70??
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Volvo или FoMoCo, один или два глушителя и один нейтрализатор с фильтром твердых частиц		
Глушитель (марка, тип)	30792490, 6G9N-5K254-??, 8G9N-5K254-??, 298507		левый: 338348, 8G9N-5E215-?? правый: 338347, 6G9N-5K214-?? в сборе: 31273719, 31273720, 8G9N-5K254-??, 9G9N-5K254-??
Нейтрализатор и фильтр твердых частиц (марка, тип)	31293464, 9G9N-5H212-??, 9G9N-5H221-??	30731183, 30751851, 30774491, 30785182, 7G9N-5E212-??, 9G9N-5E212-??, 30731184, 30774488, 30774492, 31219700, 30757797, 6G9N-5H221-??, 7G9N-5H221-??, 9G9N-5H221-??	30731183, 30751851, 30774491, 30785182, 7G9N-5E212-??, 9G9N-5E211-??, 9G9N-5E212-??, 30731184, 30774488, 30774492, 31219700, 30757797, 6G9N-5H221-??, 7G9N-5H221-??, 9G9N-5H221-??, 9G9N-5H251-??

Для модификаций:	AS4352	AS4451	AS52?1	AS6051, AS7241	AS7051
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом				
Коробка передач (марка, тип)	Ford	Volvo			
	MTX75 Q2	MMT6Z3	M66KF1A	M66D F2A	M66D F3A
	с ручным управлением				
– число передач вперед	5	6			
– число передач назад	1	1			
– передаточные числа					
I -	3.800	3.818	3.583	3.385	
II -	2.136	2.150	1.905	1.905	
III -	1.483	1.423	1.194	1.194	
IV -	1.114	1.029	0.838	0.838	
V -	0.902	1.129	0.652	0.652	
VI -	—	0.943	0.540	0.540	
З.Х. -	3.727	5.433	3.327	3.198	3.231
Главная передача (марка, тип)	передняя - цилиндрическая, косозубая; задняя (4x4) - гипоидная				
– передаточное число	4.067	3.813, 2.773*	3.565	3.773	4.000

* для V, VI и задней передач

РОСС SE.MT02.E05266П1

Для модификаций:	A?6050, A?70?6, AS9850, A?8556, A?9056, A?9550, A?9956	A?70?0	AS7240, AS52?0	A?9556, AS9856	AS445B
Трансмиссия	гидромеханическая			механическая	
Сцепление (марка, тип)	—			многодисковое, в масляной ванне	
Коробка передач (марка, тип)	Aisin Warner, TF-80SC			Ford, MPS6	
	автоматическая				
– число передач	вперед - 6, назад - 1				
– передаточные числа					
I -		4.148			3.818
II -		2.370			2.150
III -		1.556			1.407
IV -		1.155			1.029
V -		0.859			1.188
VI -		0.686			0.971
3.X. -		3.394			5.280
Главная передача (марка, тип)	передняя - цилиндрическая, косозубая; задняя (4x4) - гипоидная				
– передаточное число	3.329	3.200	3.075	3.464	3.933, 2.682*

* для V, VI и задней передач

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа Макферсон
- задняя независимая, пружинная, многорычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип) рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, с гидроусилителем**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС, с электронным контролем распределения тормозных усилий по осям; тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) электрический привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС SE.MT02.E05266П1

Шины

модификации	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
AS4352, AS445?, AS52??, A?605?, AS724?	—	205/60R16 225/55R16 225/50R17 245/45R17 245/40R18	92, 94	V, H
A?70??, A?9056, A?955?, AS985?, A?9956	—	225/55R16 225/50R17 245/45R17 245/40R18	94, 95	V, W
A?8556	—	245/45R17 245/40R18 225/50R17	97	W

Зимние шины должны иметь минимальную категорию скорости Q

Оборудование транспортного средства

омыватель фар, иммобилайзер, система сигнализации с дистанционным управлением, система кондиционирования воздуха (хладагент R-134A)

VOLVO A

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

А.В. Зажигалкин

Действует с "21" июня 2010 г.

РОСС SE.MT02.E05266П1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Знак соответствия выполнен в виде наклеиваемой этикетки и располагается в проеме правой задней двери на центральной стойке.

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

2. Место расположения таблички изготовителя:

В проеме правой задней двери на центральной стойке.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. Проштампован на верхней горизонтальной поверхности поперечины пола кузова перед передним правым сиденьем (закрыт специальным клапаном в ковре).

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
Y	V	1	A	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):
YV1 – Volvo Car Corporation, Швеция.

поз. 4: Обозначение типа транспортного средства:
A – Volvo S80.

поз. 5: Обозначение типа кузова:
S – седан, исполнение «стандарт»;
R – седан, исполнение «executive».

поз. 6 - 7: Обозначение типа двигателя:

43 – двигатель B4204S3;

44 – двигатель B4204T6;

52 – двигатель D5204T2;

60 – двигатель B5254T10;

70 – двигатель D5244T10;

72 – двигатель D5244T14;

85 – двигатель B8444S;

90 – двигатель B6304T4;

95 – двигатель B6324S5;

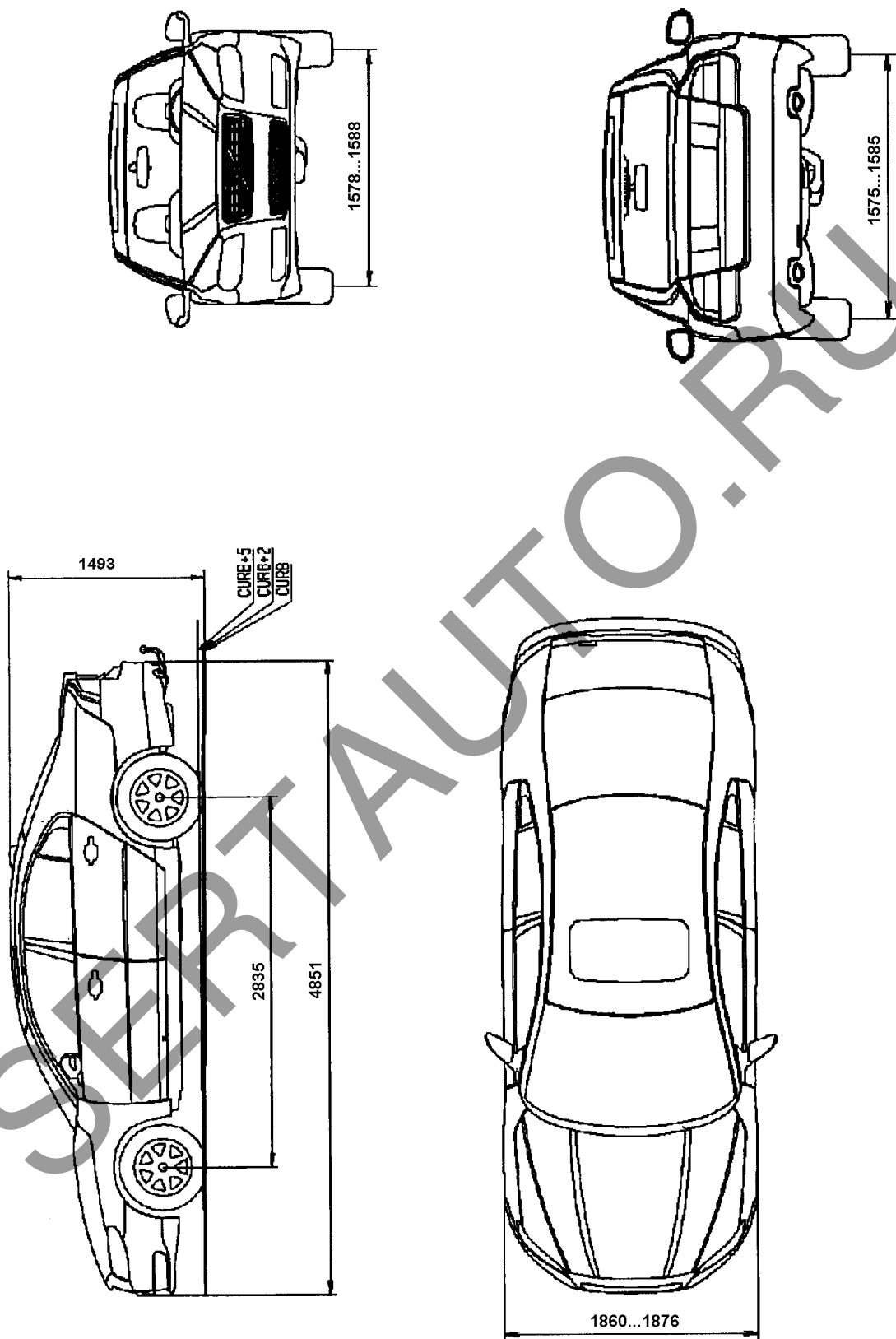
98 – двигатель B6324S;

99 – двигатель B6304T2.

РОСС SE.MT02.E05266П1

- поз. 8: Код системы токсичности:
4 или **5**.
- поз. 9: Код коробки передач:
0 – автоматическая, гидромеханическая, передний привод, 6 передач;
1 – с ручным управлением, механическая, передний привод, 6 передач;
2 – с ручным управлением, механическая, передний привод, 5 передач;
6 – автоматическая, гидромеханическая, полный привод, 6 передач;
В – автоматическая, механическая, передний привод, 6 передач.
- поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-83:
- поз. 11: Код завода-изготовителя.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

SERTAUTO.RU



Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **РОСС SE.MT02.E05266П1**
Бланк № 0048013

SERTAUTO.RU