

**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.E06495**

31 декабря 9

Марка транспортного средства	<b>VOLVO</b>
Тип транспортного средства	<b>A</b>
Модификации	<b>AS7030, AS7031, AS7036, AR7030, AR7036</b>
Коммерческое наименование	<b>S80</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub></b>
Код ТН ВЭД	<b>8703 32</b>
Код VIN	<b>YV1A?703?...</b>
Экологический класс	<b>3</b>
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	<b>ООО «Вольво Карс», 141400, Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, владение 39, строение 5, Российская Федерация</b>
Изготовитель и его адрес	<b>Volvo Car Corporation, Monteringsvagen, SE-405 31, Gothenburg, Sweden</b>
Сборочный завод и его адрес	<b>Volvo Car Corporation, Monteringsvagen, SE-405 31, Gothenburg, Sweden</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние (A?7030, AS7031) или 4 x 4 / все (A?7036)
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
Габаритные размеры, мм	
– длина	4851
– ширина	1860 - 1876
– высота	1493
База, мм	2835
Колея передних / задних колес, мм	1578-1588 / 1575-1585

## РОСС SE.MT02.E06495

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
AS7030	1641	2200	1230	1030	750	2000
AR7030	1647	2260	1230	1030		2000
AS7031	1623	2190	1200	1040		1600
AS7036	1723	2270	1260	1070		2000
AR7036	1728	2330	1260	1070		2000

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Volvo Car Corporation <b>D5244T10*</b>
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	5, рядное
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	2400
- степень сжатия	16.5
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	151 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	420 (1500...3250)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b>	непосредственное впрыскивание топлива с электронным управлением
Блок управления системой питания (марка, тип)	Bosch, EDC17
ТНВД (марка, тип)	Bosch, CP4.2
Форсунки (марка, тип)	Bosch, CR13.2
Турбокомпрессор (марка, тип)	BWTS
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mahle Filtersysteme GmbH, с бумажным фильтрующим элементом
- корпус	30792196 или 30748207 или 30748209 или 6G9N-9600-?
- фильтрующий элемент	30748212 или LX 1591/2-116
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя и два нейтрализатора
Глушитель (марка, тип)	VOLVO, Fomoco левый: 338348 или 8G9N-5E215-?? правый: 338247 или 6G9N-5K214-??
	в сборе: 31273719 31273720 8G9N-5K254-?? 9G9N-5K254-??
Нейтрализатор (марка, тип)	30751851 или 30731183 или 30774491 или 30785182 или 31219212 или 31293198 или 7G9N-5E212-?? или 8G9N-5G218-?? или 9G9N-5E211-?? или 9G9N-5E212-??

\* - цифры после буквы Т на блоке цилиндров не проставляются, т.к. являются внутриводским технологическим обозначением

**POCC SE.MT02.E06495**

для модификаций:	AS7031	A?7036	A?7030
<b>Трансмиссия</b>	механическая		гидромеханическая
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом		—
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	VOLVO M66D F3A		Aisin Warner TF-80SC
- число передач	с ручным управлением		автоматическая
передаточные числа	вперед - 6, назад-1		
I -	3.385		4.148
II -	1.905		2.370
III -	1.194		1.556
IV -	0.838		1.155
V -	0.652		0.859
VI -	0.540		0.686
3.X. -	3.231		3.394
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	передняя-цилиндрическая, косозубая задняя (4x4) - гипоидная		
-передаточное число	4.000	3.329	3.200

**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”, гидроусилитель

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) гидравлическая, двухконтурная (диагональная), с вакуумным усилителем, АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые, электронный контроль распределения тормозных усилий по осям
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

**Шины**

	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости*
	—	225/55R16	94, 95	V
		225/50R17		
		245/45R17		
		245/40R18		

\* - зимние шины должны иметь минимальную категорию скорости Q

---

<b><u>Оборудование транспортного средства</u></b>	омыватель фар, иммобилайзер, система сигнализации с дистанционным управлением, система кондиционирования воздуха (хладагент R-134A)
---	---

---

**VOLVO A**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общие виды транспортного средства на 1 листе приведены в приложении № 3.

**Б.В. Кисуленко**

**С.В. Пугачев**

Действует с « 03 » ноября 2009 г.

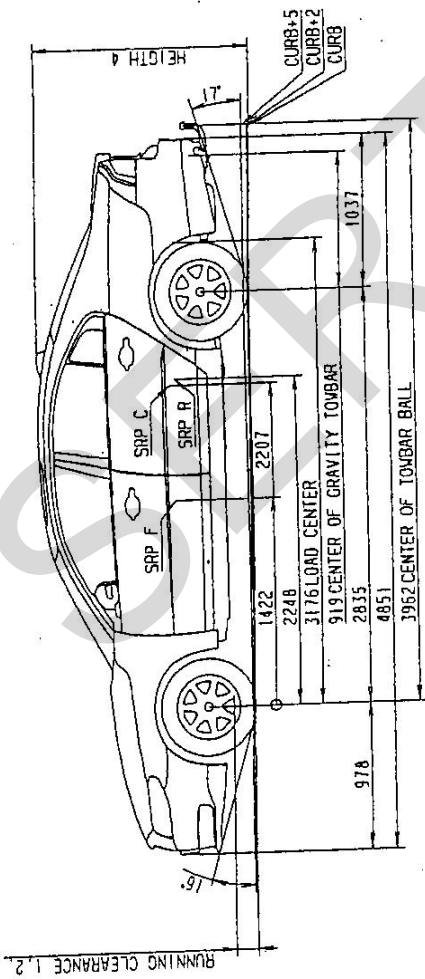
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:  
Знак соответствия выполнен в виде наклеивающейся этикетки и располагается в проеме левой передней двери в основании центральной стойки.  
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. На верхней горизонтальной поверхности поперечины пола кузова перед передним правым сиденьем (закрыт специальным клапаном в ковре)
4. Структура и содержание идентификационного номера:

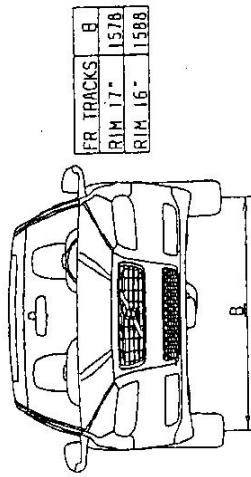
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Y	V	1	A	?	7	0	3	?	?	1	?	?	?	?	?	?

- 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:  
**70** – двигатель D5244T10
- поз. 8: Код системы токсичности:  
**3**
- поз. 9: Код коробки передач:  
**1** – механическая, передний привод, 6 передач;  
**0** – автоматическая, передний привод, 6 передач;  
**6** – автоматическая, полный привод, 6 передач
- поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-83.
- поз. 11: Код завода-изготовителя:  
**1** - Volvo Car Corporation, Gothenburg, Sweden
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

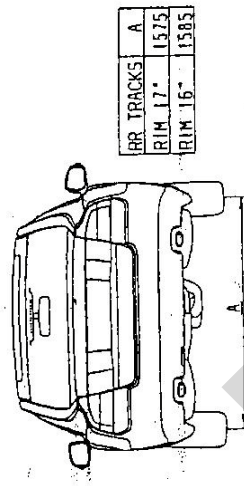


HEIGHT	
CURB	1493
CURB+2	1479
SHARPFEN	
ROOF	1476

RUNNING CLEARANCE	
CURB+5	129
3.2 & T6	127
V8	113

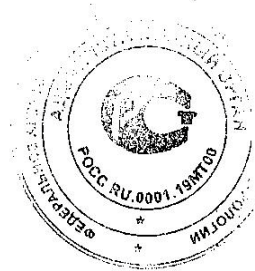
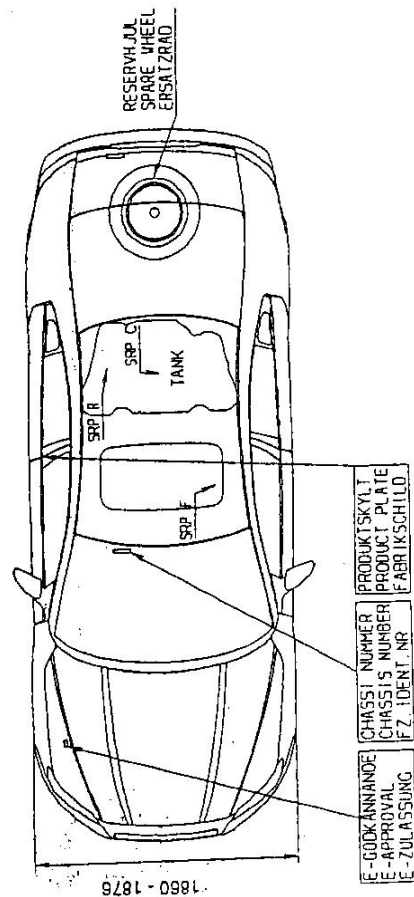


FR TRACKS	
RIM 17"	1576
RIM 16"	1588



RR TRACKS	
RIM 17"	1575
RIM 16"	1585

**Volvo S80**



E-CODENOMINE	CHASSI NUMBER	PRODUKTSKYL
E-APPROVAL	CHASSI NUMBER	PRODUCT PLATE
E-ZULASSUNG	EZ IDENT.NR	FABRIKSCHILD