

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.E06495П1

31 декабря 2011
—

Марка транспортного средства	VOLVO
Тип транспортного средства	A
Модификации	AS7030, AS7031, AS7036, AR7030, AR7036
Коммерческое наименование	S80
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 32
Код VIN	YV1A?703?...
Экологический класс	3
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
Сборочный завод 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?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.E06495П1

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

Двигатель (марка, тип)	Volvo Car Corporation D5244T10*
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный дизель с турбонаддувом 5, рядное
- рабочий объем, см ³	2400
- степень сжатия	16.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	151 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	420 (1500...3250)
Топливо	дизельное
Система питания	непосредственное впрыскивание топлива с электронным управлением
Блок управления системой питания (марка, тип)	Bosch, EDC17
ТНВД (марка, тип)	Bosch, CP4.2
Форсунки (марка, тип)	Bosch, CRI3.2
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
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и два нейтрализатора
Глушитель (марка, тип)	VOLVO, Fomoco левый: 338348 или 8G9N-5E215-?? правый: 338247 или 6G9N-5K214-??
Нейтрализатор (марка, тип)	в сборе: 31273719 31273720 8G9N-5K254-?? 9G9N-5K254-??
	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 внутривыпускным технологическим обозначением

РОСС SE.MT02.E06495П1

для модификаций:	AS7031	A?7036	A?7030
Трансмиссия	механическая	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом		—
Коробка передач (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	
Главная передача (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

<u>Оборудование транспортного средства</u>	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

□ □ □ □ □ □ □ □ □ « 01 » января 2010 г.

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

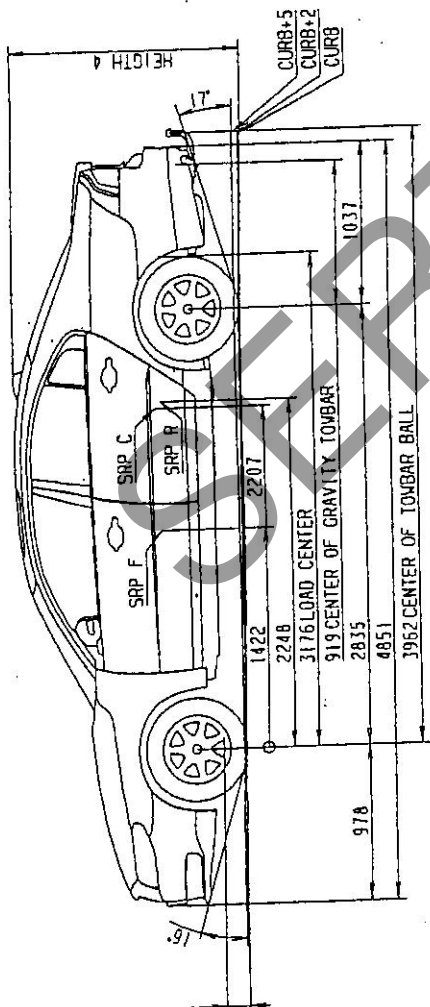
ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
Знак соответствия выполнен в виде наклеиваемой этикетки и располагается в проеме 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	?	?	?	?	?	?

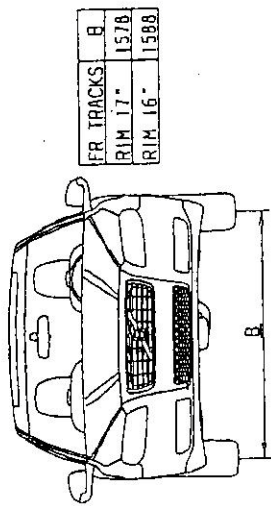
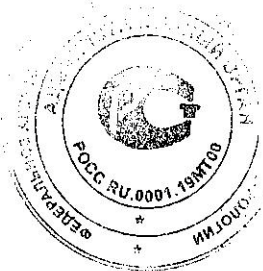
- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):
YV1 – Volvo Car Corporation, Швеция.
- поз. 4: Обозначение типа транспортного средства:
A – Volvo S80.
- поз. 5: Обозначение типа кузова:
S – седан, исполнение «стандарт»;
R – седан, исполнение «executive»
- поз. 6 - 7: Обозначение типа двигателя:
70 – 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.

RUNNING CLEARANCE 1.2

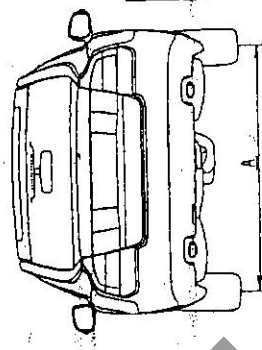


3	
RUNNING CLEARANCE	
CURB+5	
3.2 & T6	129
T5	127
V8	113

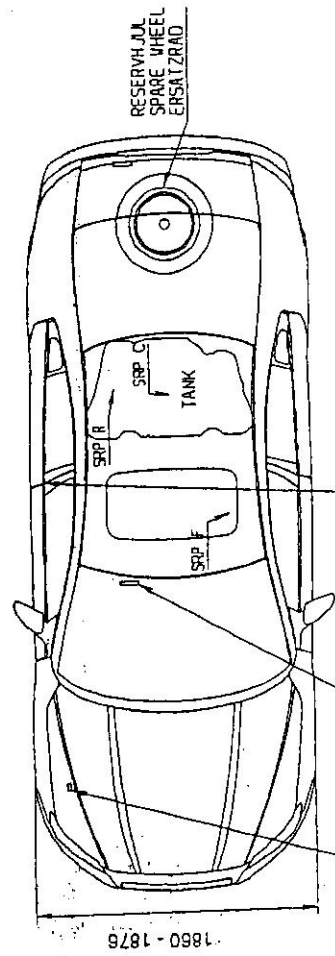
4		HEIGHT	
CURB		CURB+2	
	1493		1479
			SHARPEN
	1493		1476
			ROOF



FR TRACKS		B	
RIM 17"	1578		
RIM 16"	1588		



RR TRACKS		A	
RIM 17"	1575		
RIM 16"	1585		



E-GÜTEANNAHME
E-APPROVAL
E-ZULASSUNG

CHASSI-NUMMER
CHASSIS NUMBER
F.Z. IDENT. NR.

PRODUKT-SKYLIT
PRODUCT PLATE
FABRIK-SCHILD.

1860 - 1876

Volvo S80