

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.E06503П1

2011

31 декабря

Марка транспортного средства	VOLVO
Тип транспортного средства	B
Модификации	BW7030, BW7031, BW7036, BZ7034, BZ7036
Коммерческое наименование	V70, XC70
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 32
Код VIN	YV1B?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 SE-405 31, Monteringsvagen, Gothenburg, Sweden
Сборочный завод и его адрес	Volvo Car Corporation SE-405 31, Monteringsvagen, Gothenburg, Sweden

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

	для модификаций:	BW7030, BW7031	BZ7034, B?7036
Колесная формула / ведущие колеса		4 x 2 / передние	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства		переднеприводная	полноприводная
		расположение двигателя - переднее поперечное	
Тип кузова / количество дверей		несущий цельнометаллический универсал / 5	
Количество мест спереди / сзади		2 / 3	
	для модификаций:	BW???? (V70)	BZ???? (XC70)
Габаритные размеры, мм	– длина	4823	4838
	– ширина	1861... 1876	1870... 1876
	– высота	1530... 1547	1604
База, мм		2816	2815
Колея передних / задних колес, мм		1578... 1588 / 1576... 1586	1604... 1614 / 1570... 1580

РОСС SE.MT02.E06503П1

Модификации	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 с тормозами, кг	прицеп без тормозов, кг
BW7030	1696	2310	1220	1150	750	2000
BW7031	1679	2300	1210	1150		1800
BW7036	1773	2390	1250	1200		2000
BZ703?	1796...1811	2390...2400	1260...1270	1200...1210		2100

Двигатель (марка, тип)	Volvo Car Corporation D5244T10*
	четырёхтактный дизель
	5, рядное
– количество и расположение цилиндров	
– 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 впрыскиванием (марка, тип)	Bosch, EDC17
ТНВД (марка, тип)	Bosch, CP4.2
Форсунки (марка, тип)	Bosch, CRIP3.2
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 LX 1591/2-116
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	VOLVO, Fomoco
Глушитель (марка, тип)	два глушителя и два нейтрализатора
	левый: 338348 или 31273721 или 31273722 или 8G9N-5E215-?? или 9G9N-5E215-?? или 8G9N-5K254-?? или 9G9N-5K254-?? правый: 338247 или 6G9N-5K214-??
Нейтрализаторы (марка, тип)	30731183 30751851 30774491 30785182 31219212 31292212 31293198 7G9N-5E212-?? 8G9N-5G218-?? 9G9N-5E212-??

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

РОСС SE.MT02.E06503П1

для модификаций:	BW70?1	BZ70?4	BW7030	BW7036	BZ7036
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом		-		
Коробка передач (марка, тип)	M66 DF3A	M66 EH5A	TF-80SC		
-число передач	с ручным управлением		автоматическая		
-передаточные числа	вперед -6, назад -1				
I -	3.385	3.750	4.148		
II -	1.905	1.905	2.370		
III -	1.194	1.194	1.556		
IV -	0.838	0.838	1.155		
V -	0.652	0.652	0.859		
VI -	0.540	0.540	0.686		
3.X -	3.231	3.438	3.394		
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая (4x2) или цилиндрическая, косозубая+гипоидная (4x4)				
- передаточное число	4.000	4.533	3.20	3.329	3.604

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, привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; с электронным контролем распределения тормозных усилий, тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС SE.MT02.E06503П1

<u>Шины</u>	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости*
для модификаций:				
BW7030, BW7031, BW7036	-	225/55R16	94, 95	V
		225/50R17		
		245/45R17		
		245/40R18		
BZ703?		235/45R19	96	V
		235/50R18		
		235/55R17		
		215/65R16		

* - зимние шины должны иметь минимальную категорию скорости Q и максимально разрешенная скорость движения не более 160 км/час.

<u>Оборудование транспортного средства</u>	электропривод и обогрев наружных зеркал, омыватель фар, система сигнализации с дистанционным управлением, иммобилайзер, кондиционер или климатическая установка (хладагент R134a), буксирное устройство.
---	--

VOLVO B

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

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с «01» января 2010 г.

РОСС SE.MT02.E06503П1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

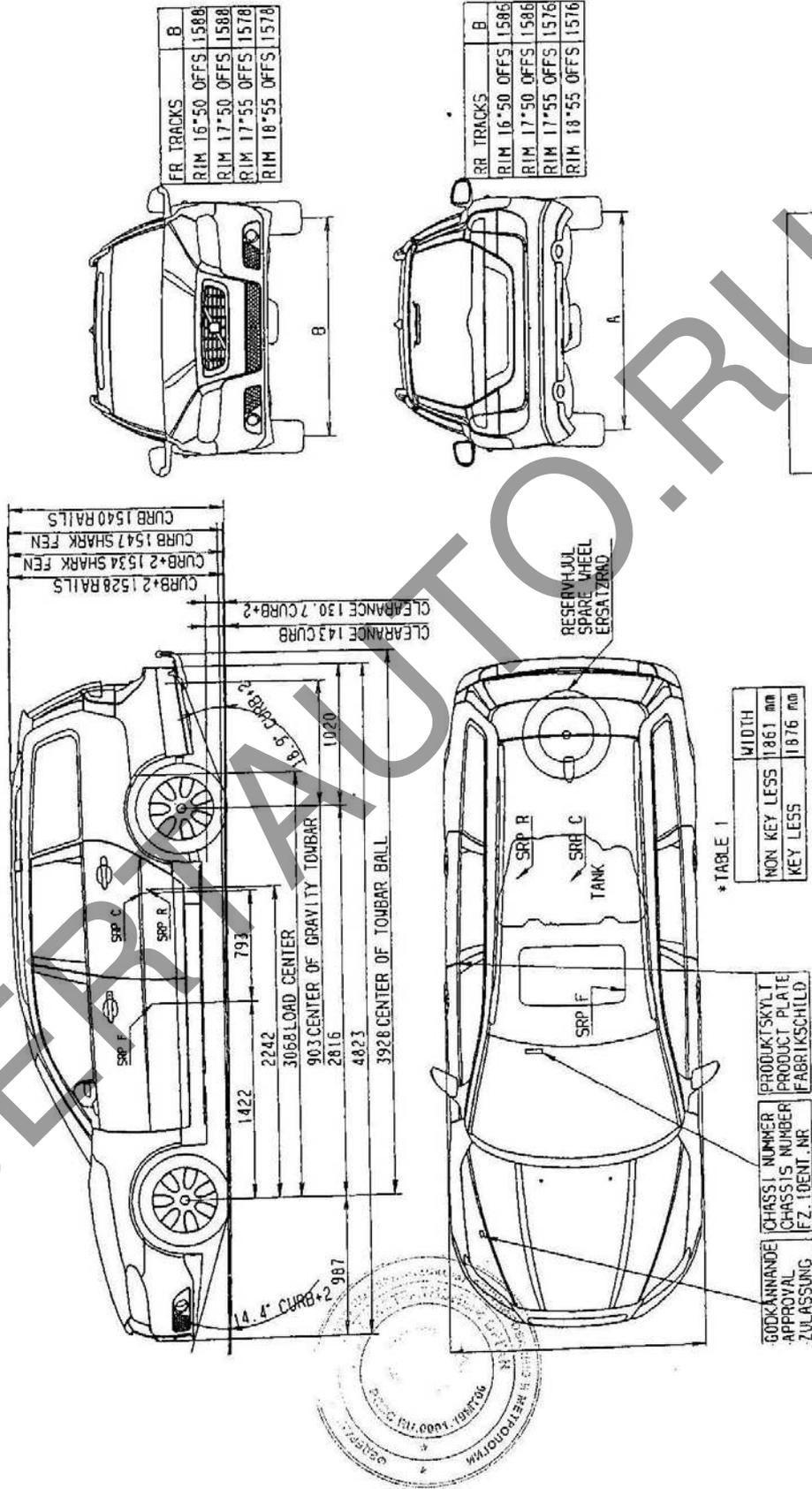
ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
В проеме левой передней двери в основании центральной стойки.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 в виде наклеивающейся этикетки 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)
 - 3.3 На панели приборов слева, на специальной табличке
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	B	?	7	0	3	?	?	1	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):
YV1 – Volvo Car Corporation, Швеция.
- поз. 4: Обозначение типа транспортного средства:
B – Volvo V70 / XC70.
- поз. 5: Обозначение типа кузова и вариант исполнения транспортного средства:
W – универсал, Volvo V70;
Z – универсал Volvo XC70.
- поз. 6-7: Обозначение типа двигателя:
70 – двигатель D5244T10;
- поз. 8: Код системы токсичности:
3
- поз. 9: Код коробки передач:
0 – автоматическая, передний привод, 6 передач;
1 – механическая, передний привод, 6 передач;
4 – механическая, полный 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.

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС SE.MT02.E06503П1



VOLVO V70

