

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 10.06.2003 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (454-42-27)

РОСС SE.MT02.E03783P1

13 февраля _____
2007

Марка транспортного средства	VOLVO
Тип транспортного средства	C (XC90) (CM59?4, CM59?7, CZ59?4, CZ59?7, CM91?8, CZ91?8)
Категория транспортного средства	M₁G
Код ТН ВЭД	8703 23
Код VIN	YV1C?????...
Заявитель и его адрес	Volvo Car Corporation SE-405 31, Gothenburg, Sweden
Изготовитель и его адрес	Volvo Car Corporation SE-405 31, Gothenburg, Sweden
Представитель изготовителя и его адрес	Volvo Car Russia, подразделение "Форд Мотор Компани" ЗАО, 125445, Москва, ул. Смольная, д. 24Д, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная ; расположение двигателя – переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущего типа, универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3 (CM???) или 2 / 3 / 2 (CZ???)
Габаритные размеры, мм	
– длина	4798
– ширина	1898
– высота	1743
База, мм	2857
Колея передних / задних колес, мм	1634 / 1624

РОСС SE.MT02.E03783P1

для модификаций:	CM59??	CM91?8	CZ59??	CZ91?8
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	2009 - 2024	2080	2074 - 2088	2137
Полная масса транспортного средства, кг	2540 - 2570	2620	2700 - 2720	2760
Максимальная допустимая масса				
– на переднюю ось, кг	1250 - 1280	1310	1250 - 1280	1310
– на заднюю ось, кг	1350	1350	1470	1470
Допустимая полная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозов		750		
– прицеп с тормозами		2250		

для модификаций:	CM59?4, CM59?7, CZ59?4, CZ59?7	CM91?8, CZ91?8
Двигатель (марка, тип)	Volvo	
	B5254T2*	B6294T
	четырёхтактный, бензиновый с турбонаддувом	
– количество и расположение цилиндров	5, рядное	6, рядное
– рабочий объем, см ³	2521	2922
– степень сжатия	9.0	8.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	154 (5000)	200 (5200)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	320 (1500-4500)	380 (1800-5000)
Топливо	бензин с октановым числом 91-98	
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (марка, тип)	Bosch ME 7.0.1	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Mitsubishi	
	TD 04 L	TD 03 (x 2)
Воздушный фильтр (марка, тип)	Machle Filtersysteme GmbH	Knecht Filterwerke
	08638963 (корпус)	08638962 (корпус)
	08638600 (фильтрующий элемент)	
Система зажигания	электронная, бесконтактная	
Блок управления системой зажигания (марка, тип)	объединен с блоком управления системы питания	
Катушки зажигания (марка, тип)	Bosch 9125601 (установлены на свечах зажигания)	
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch FR7DPP10 (Volvo 30637308 или 8653104)	

* - цифра после буквы Т на блоке цилиндров не проставляется, т.к. является внутриводским технологическим обозначением

РОСС SE.MT02.E03783P1

для двигателей:	B5254T2*	B6294T
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и нейтрализатор отработавших газов	
Глушитель передний (марка, тип)	Volvo, C182 TAS	
Глушитель задний (марка, тип)	Volvo TA202618/08691188 /08691189 /30645017/30645018	
Нейтрализатор (марка, тип)	Faurecia или Tenneco	
	08658167/08677351/30650985 / 30650263	30637265 / 30622287

для модификаций:	CM59?4, CZ59?4	CM59?7, CZ59?7	CM91?8, CZ91?8
Трансмиссия	механическая	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	-	
Коробка передач (марка, тип)	Volvo M66C с ручным управлением	AW55-51SN	GM4T65 AWD
		автоматическая	
- число передач	вперед-6/назад-1	вперед-5/назад-1	вперед-4/назад-1
- передаточные числа			
	I - 3.750	4.657	2.921
	II - 1.905	3.032	1.568
	III - 1.267	1.982	1.000
	IV - 0.949	1.341	0.705
	V - 0.775	1.018	-
	VI - 0.652	-	-
	З.Х. - 3.208	5.114	2.385
Главная передача (марка, тип)	Volvo, передняя - цилиндрическая, косозубая задняя - гипоидная		
- передаточное число	4.786	2.864	3.693

Подвеска

- передняя **независимая, типа Макферсон**
- задняя **независимая, многорычажная**, с цилиндрическими пружинами, телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип) рулевой механизм типа “шестерня – рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

РОСС SE.MT02.E03783P1

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлическая, двухконтурная с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС, с электронным контролем распределения тормозного усилия по осям, тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная (марка, тип) каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес (специальные барабаны)

Шины					
для модификаций:		CM59??	CM59??, CM91??	CZ59??, CZ91??	
- марка			-		
- размер		225/70 R16	235/65 R17	235/60R18	235/65R17 235/60R18
- индекс несущей способности		97	97	99	
- категория скорости		H, V	V	V	
Рекомендованные зимние шины					
для модификаций:		CM59??, CZ59??		C?91??	
- марка			-		
- размер		225/70 R16 M+S	235/65 R17 M+S	235/65 R17 M+S	
- индекс несущей способности		95, 98	95, 98		
- категория скорости		Q	Q		

Дополнительное оборудование транспортного средства

омыватель фар, система кондиционирования воздуха (хладагент R134a), иммобилайзер, система сигнализации с дистанционным управлением, подушки безопасности

VOLVO C (XC90) (CM59?4, CM59?7, CZ59?4, CZ59?7, CM91?8, CZ91?8)

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

Руководитель органа по сертификации

Б.В. Кисуленко

подпись

инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

РОСС SE.MT02.E03783P1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

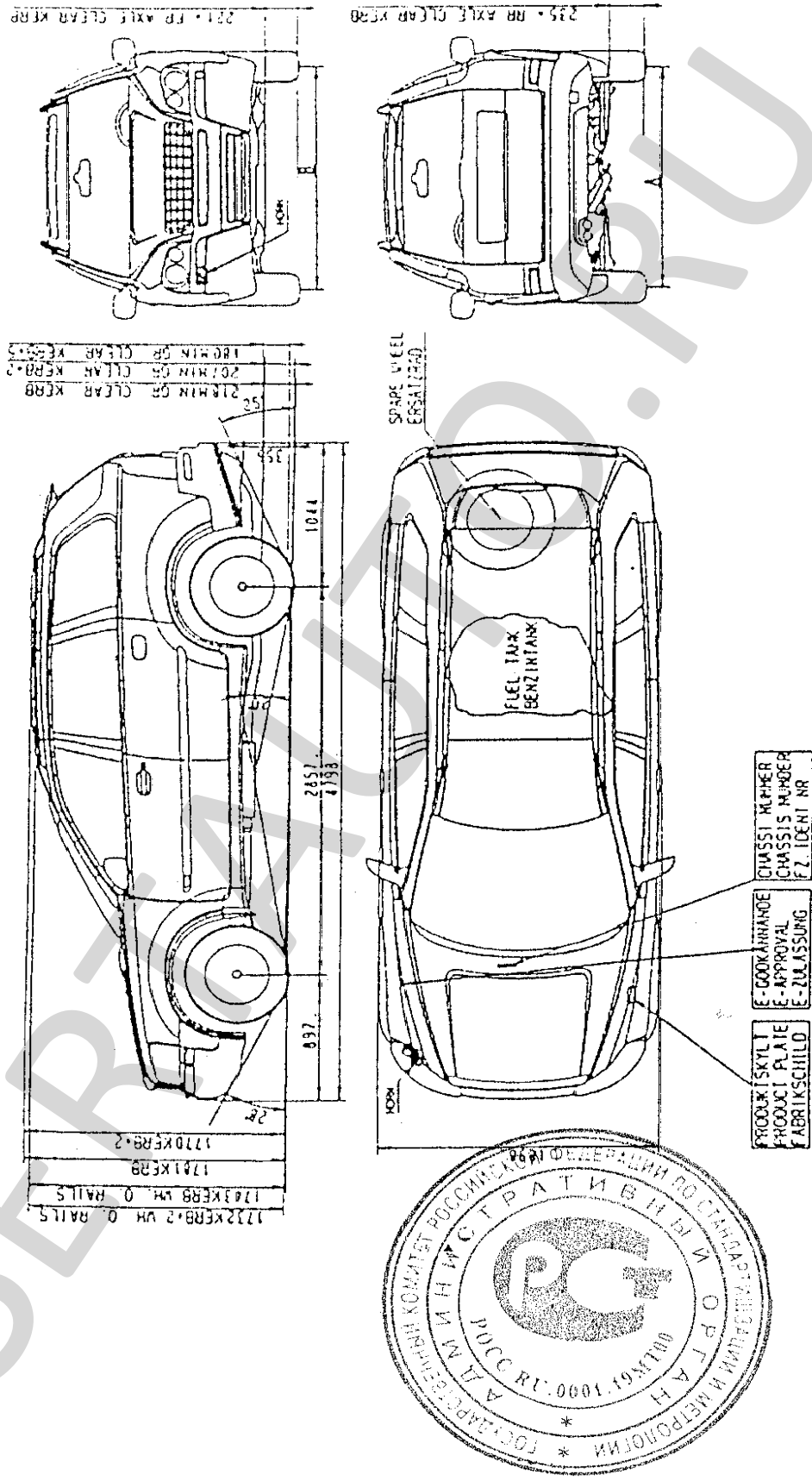
ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

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:
На левой колесной арке перед опорным стаканом передней подвески
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На верхней горизонтальной поверхности перегородки (в центральной части) между салоном и подкапотным пространством.
 - 3.3. На табличке на панели приборов под ветровым стеклом.
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	C	?	?	?	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):
YV1 – Volvo Car Corporation AB, Швеция
- поз. 4: Тип транспортного средства:
C – XC90
- поз. 5: Тип кузова:
M - пятиместный универсал;
Z - семиместный универсал
- поз. 6,7: Тип двигателя:
59 – двигатель B5254T2
91 – двигатель B6294T
- поз. 8: Код системы токсичности – **G**, или:
4 – Евро-4;
5 – Евро-5
- поз. 9: Код трансмиссии:
4 – механическая (M66C);
7 – автоматическая (AW55-51);
8 – автоматическая (GM4T65)
- поз. 10: Модельный год:
4 – 2004 г;
5 – 2005 г;
6 – 2006 г. и т.д.
- поз. 11: Код завода-изготовителя:
1 – Volvo Car Corporation (VCT, Volvo Car Torslanda), Sweden
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС SE.MT02.E03783



Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС SE.MT02.E03783

