

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 21.10.1998 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (454-42-27)

РОСС SE.MT02.E03109P2

11 октября —

2004

Марка транспортного средства	VOLVO
Тип транспортного средства	R (S60) (RS49?2, RS49?9, RS53?2, RS53?9, RS58?2, RS58?3, RS58?7, RS58?9, RS61?2, RS61?9, RS65?2, RS65?9, RS59?3, RS59?7, RS61?2, RS61?9, RS65?2, RS65?9, RS52?4, RS52?7, RS59?2, RS59?9)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 23
Код VIN	YV1RS...
Изготовитель и его адрес	Volvo Car Corporation AB, SE-40531, Gothenburg, Sweden
Сборочные заводы	Volvo Car Corporation AB, SE-40531, Gothenburg, Sweden; Volvo Cars Gent NV, P.O. Box 273, B-9000 Gent - 1, Belgium
Представитель изготовителя и его адрес	Volvo Car Russia, подразделение "Форд Мотор Компани" ЗАО, 125445, г. Москва, ул. Смольная, 24 д, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние (RS???2, RS???9) 4 x 4 / все (RS???3, RS???4, RS???7)
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная или полноприводная , расположение двигателя – переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	седан, цельнометаллический, несущего типа / 4
Количество мест спереди / сзади	2 / 3
Габаритные размеры, мм	
- длина	4576 4616 (для RS?52??)
- ширина	1804
- высота	1428 (4x2) 1450 (4x4) 1431 (для RS?52??)
База, мм	2715

POCC SE.MT02.E03109P2

Колея передних / задних колес, мм	1551-1563 / 1548 -1560
Масса снаряженного транспортного средства, кг	1446...1687
Полная масса транспортного средства, кг	1980...2110
Максимально допустимая масса, кг, :	
- на переднюю ось	1060...1100
- на заднюю ось	1010...1050
Допустимая масса прицепа, кг	
- прицеп без тормозов	750
- прицеп с тормозами	1600

для модификаций:	RS52?4, RS52?7	RS49?2 RS49?9	RS53?2 RS53?9	RS58?2 RS58?9 RS58?3 RS58?7	RS59?3 RS59?7 RS59?2, RS59?9	RS61?2 RS61?9 RS61?2 RS61?9	RS65?2 RS65?9 RS65?2 RS65?9	
Двигатель (марка, тип)	Volvo B5254T4*	Volvo B5204T5*	Volvo B5234T3*	Volvo B5244T3*	Volvo B5254T2*	Volvo B5244S	Volvo, B5244S2*	
	бензиновый, четырехтактный							
- количество и расположение цилиндров	5, рядное							
- рабочий объем цилиндров, см ³	2521	1984	2319	2435	2521	2435	2435	
- степень сжатия	8.5	9.5	8.5	9.0	9.5	10.3	10.3	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	220 (5500) с мех. тр. 220 (6000) с авт. тр.	132 (5300)	184 (5200)	147 (6000)	154 (5000)	125 (6000)	103 (4500)	
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	400 (1950-5250) с мех. тр. 350 (1850-6000) с авт. тр.	240 (2200-5300)	330 (2400-5200)	285 (1800-5000)	320 (1500-4500)	225 (4500)	220 (3750)	
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 91							
Система питания	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением							
Блок управления впрыском (марка, тип)	Bosch ME 7.0.1					Denso ULEV EMS		
Турбокомпрессор (марка, тип)	3K Turbo-system K24.2- 2474 6.81	Mitsubishi TD 04HL	Mitsubishi TD 04HL16T	Mitsubishi TD 04HL13T	Mitsubishi TD04	-	-	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Knecht Filterwerke GmbH или Mahle Filtersysteme GmbH							
- корпус	Volvo, 31811017	Volvo, 8638495, 8649673, 8649674, 8683291, 9209715 или 31805378				Volvo, 9179373, 9209714 9209716, или 3524466		
- фильтрующий элемент	8671488	9454647						
Система зажигания	электронная, бесконтактная							

POCC SE.MT02.E03109P2

для модификаций:	RS52?4, RS52?7	RS49?2 RS49?9	RS53?2 RS53?9	RS58?2 RS58?9 RS58?3 RS58?7	RS59?3 RS59?7 RS59?2, RS59?9	RS61?2 RS61?9 RS61?2 RS61?9	RS65?2 RS65?9 RS65?2 RS65?9
Блок управления зажиганием (марка, тип)	в едином блоке с блоком управления впрыском топлива						
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch, 8677837	Bosch, 9125601 (5 катушек, установленных на свечах зажигания)					
Свечи зажигания (марка, тип)	Champion RC8PYP (Volvo 9179100); Bosch FR7DPP10 (Volvo 8653104, 8658474 или 3067308)				Champion RC9TMC (Volvo 9202064); Eygum RFC52LS3 (Volvo 9146775)		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и каталитический нейтрализатор						
Передний глушитель (марка, тип)	Volvo, A494, A839, A123				Volvo, A840, C184		
Задний глушитель (марка, тип)	Volvo, C043	Volvo, A121, A834, 9280				Volvo A271, C190	
Нейтрализатор (марка, тип)	Faurecia						
	30650193	9470505 8627149 8627550 8670220 30622077	8627550 8627551 8627552 8670220 3062207	30650263 - только для RS58??	8670220 8677856 8670216 8658167 30650263 30622318 30550265	31104677 30622297 30650268	31104677 30650268

* - цифра после букв S и T на блоке цилиндров не проставляется, т.к. является внутривзаводским технологическим обозначением

для модификаций:	RS65?9	RS61?9 RS52?7	RS59?7 RS59?9	RS49?9	RS53?9	RS58?9	RS58?7	RS61?9	RS65?9
Трансмиссия	гидромеханическая								
Сцепление (марка, тип)	-								
Коробка передач (марка, тип)	ASIN WARNER, автоматическая								
	AW55-51SN				AW55-50SN				
- число передач и передаточные числа	5								
I	4.657				4.769				
-	3.032				2.995				
II -	1.982				1.958				
III -	1.341				1.325				
IV -	1.018				1.018				
V -	5.114				3.234				
3.X -									
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая (4 x 2) цилиндрическая, косозубая + гипоидная (4 x 4)								
Передаточное число	2.44; 2.652- для RS52?7		2.269	2.652	2.44				

POCC SE.MT02.E03109P2

для модификаций:	RS49?2	RS65?2 RS58?2	RS52?4	RS58?3	RS61?2	RS53?2 RS59?2	RS59?3
Трансмиссия	механическая						
Сцепление (марка, тип)	Lukas, фрикционное, однодисковое, сухое, с гидравлическим приводом						
Коробка передач (марка, тип)	Volvo						
	M56L	M66C	M58LK	M56H	M56LK	M58L	
- число передач	5	6			5		
- передаточные числа							
I	3.385	3.385	3.385	3.071	3.385	3.385	
-	1.905	2.050	1.905	1.773	1.905	1.905	
II -	1.194	1.433	1.194	1.194	1.194	1.194	
III -	0.868	1.088	0.868	0.868	0.868	0.868	
IV -	0.700	0.868	0.700	0.700	0.700	0.700	
V -	-	0.700	-	-	-	-	
VI -	3.298	3.197	3.298	3.297	3.298	3.298	
3.X -							
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая (4 x 2) цилиндрическая, косозубая + гипоидная (4 x 4)						
Передаточное число	4.250	4.00	3.773	4.250	4.250	4.00	4.25

Подвеска

- передняя независимая, типа McPherson
- задняя независимая, многорычажная, с цилиндрическими пружинами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип) рулевой механизм - "шестерня - рейка", рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

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

РОСС SE.MT02.E03109P2

<u>Шины:</u>	размер	индекс несущей способности	категория скорости
	195/65 R15	87 - 89	V или W
	205/55 R16	87 - 89	V или W
	215/55 R16	87 - 89	V или W
	225/45 R17	89 - 90	V или W
	225/45 R17	87 - 89	V или W
	235/40 R18	89 - 90	V или W
	рекомендованные зимние шины: 195/65 R15 (M+S), 205/55 R16 (M+S)	90 89-90	Q Q

Дополнительное оборудование транспортного средства

электропривод и обогрев наружных зеркал заднего вида, система сигнализации с дистанционным управлением, иммобилайзер, система кондиционирования воздуха (с хладагентом R134a).

автомобиль легковой **Volvo R (S60)** (**RS49?2, RS49?9, RS53?2, RS53?9, RS58?2, RS58?3, RS58?7, RS58?9, RS61?2, RS61?9, RS65?2, RS65?9, RS59?3, RS59?7, RS61?2, RS61?9, RS65?2, RS65?9, RS52?4, RS52?7, RS59?2, RS59?9**)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на 3 листах приведен в приложении № 3.

Руководитель органа по сертификации

Зам.

Б.В. Кисуленко

А.Г. Пасько

подпись

инициалы, фамилия

РОСС SE.MT02.E03109P2

Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, расположенной в проеме левой передней двери в основании центральной стойки.
Наклейка содержит знак соответствия по ГОСТ Р 50460-92 и номер данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В подкапотном пространстве на левой колесной арке перед опорным стаканом стойки передней подвески.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя и на специальной табличке на панели приборов под ветровым стеклом
 - 3.2. На верхней горизонтальной поверхности перегородки между моторным отсеком и салоном, в центральной части.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

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

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

YV1 – Volvo Car Corporation, Швеция

поз. 4: Тип автомобиля:

R – S60

поз. 5: Тип кузова транспортного средства:

S – седан

поз. 6 - 7: Тип двигателя:

49 – для B5204T5;

52 – для B5254T4

53 – для B5234T3;

58 – для B5244T3;

59 – для B5254T2;

61 – для B5244S;

65 – для B5244S2

поз. 8: Код системы токсичности:

K, P, G, S или **X**

поз. 9: Тип коробки передач:

2 – механическая, передний привод;

3, 4 – механическая, полный привод;

7 – автоматическая, полный привод;

9 – автоматическая, передний привод

поз. 10: Модельный год:

3 – 2003 г;

4 – 2004 г.

поз. 11: Сборочный завод:

1 – Gothenburg, Sweden,

2 – Gent, Belgium

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства

