

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.E03109P1

11 октября —
2004

Марка транспортного средства	VOLVO
Тип транспортного средства	R (S60) (RS49K2, RS49K9, RS53K2, RS53K9, RS58K2, RS58K3, RS58K7, RS58K9, RS61P2, RS61P9, RS65P2, RS65P9, RS59G3, RS59G7, RS61S2, RS61S9, RS65S2, RS65S9)
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????, RS????) 4 x 4 / все (RS????, RS????)
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная, расположение двигателя – переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	седан, цельнометаллический, несущего типа / 4
Количество мест спереди / сзади	2 / 3
Габаритные размеры, мм	- длина 4576 - ширина 1804 - высота 1428 (4x2) 1450 (4x4)
База, мм	2715

РОСС SE.MT02.E03109P1

Колея передних / задних колес, мм	1551-1563 / 1548 -1560
Масса снаряженного транспортного средства, кг	1426... 1676
Полная масса транспортного средства, кг	1980... 2080
Максимально допустимая масса, кг, :	
- на переднюю ось	1100
- на заднюю ось	1050
Допустимая масса прицепа, кг	
- прицеп без тормозов	750
- прицеп с тормозами	1600

для модификаций:	RS49K2 RS49K9	RS53K2 RS53K9	RS58K2 RS58K9 RS58K3 RS58K7	RS59G3 RS59G7	RS61P2 RS61P9 RS61S2 RS61S9	RS65P2 RS65P9 RS65S2 RS65S9
Двигатель (марка, тип)	Volvo B5204T5*	Volvo B5234T3*	Volvo B5244T3*	Volvo B5254T2*	Volvo B5244S	Volvo B5244S2*
	бензиновый, четырехтактный					
	с турбонаддувом					-
- количество и расположение цилиндров	5, рядное					
- рабочий объем цилиндров, см ³	1984	2319	2435	2521	2435	2435
- степень сжатия	9.5	8.5	9.0	9.5	10.3	10.3
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	132 (5300)	184 (5200)	147 (6000)	154 (5000)	125 (6000)	103 (4500)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	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					
Модуль управления впрыском (марка, тип)	Bosch ME 7.0.1				Denso ULEV EMS	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Mitsubishi TD 04HL	Mitsubishi TD 04HL16T	Mitsubishi TD 04HL13T	Mitsubishi TD04	-	-
Воздушный фильтр (марка, тип)	Knecht Filterwerke GmbH или Mahle Filtersysteme GmbH					
- корпус	Volvo, 8638495, 8649673, 8649674, 8683291, 9209715				Volvo, 9179373, 9209714, 9209716	
- фильтрующий элемент	9454647					
Система зажигания	электронная, бесконтактная					
Модуль зажигания (марка, тип)	в едином блоке с модулем управления впрыском топлива					
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch, 9125601 (5 катушек, установленных на свечах зажигания)					
Свечи зажигания (марка, тип)	Champion RC8PYP (Volvo 9179100); Bosch FR7DPP10 (Volvo 8653104 или 3067308)				Champion RC9TMC (Volvo 9202064); Eyguem RFC52LS3 (Volvo 9146775)	

POCC SE.MT02.E03109P1

для модификаций:	RS49K2 RS49K9	RS53K2 RS53K9	RS58K2 RS58K9 RS58K3 RS58K7	RS59G3 RS59G7	RS61P2 RS61P9 RS61S2 RS61S9	RS65P2 RS65P9 RS65S2 RS65S9
Система выпуска и нейтрали - зации отработавших газов	два глушителя и каталитический нейтрализатор					
Передний глушитель (марка, тип)	Volvo, A494, A839, A123			Volvo, A840, C184		
Задний глушитель (марка, тип)	Volvo, A121, A834, 9280			Volvo A271, C190		
Нейтрализатор (марка, тип)	Faurecia					
	9470505 8627149 8627550 8670220 30622077	8627550 8627551 8627552 8670220 3062207	8670220 8677856 8670216 8658167 30650263 30622318	31104677 30622297 30650268	31104677 30650268	

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

для модификаций:	RS 65?9	RS 61?9	RS 59?7	RS 49?9	RS 53?9	RS 58?9	RS 58?7	RS 61?9	RS 65?9
Трансмиссия	гидромеханическая								
Сцепление (марка, тип)	-								
Коробка передач (марка, тип)	ASIN WARNER, автоматическая								
	AW55-51SN			AW55-50SN					
- число передач	5								
- передаточные числа									
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 + коническая (4 x 4)								
Передаточное число	2.44	2.27	2.652	2.44					

POCC SE.MT02.E03109P1

для модификаций:	RS 49?2	RS 65?2	RS 58?2	RS 58?3	RS 61?2	RS 53?2	RS 59?3
Трансмиссия	механическая						
Сцепление (марка, тип)	Lukas, фрикционное, однодисковое, сухое, с гидравлическим приводом						
Коробка передач (марка, тип)	Volvo						
	M56L		M58LK	M56H	M56LK		M58L
- число передач	5						
- передаточные числа							
I	3.385		3.385	3.071	3.385		3.385
-	1.905		1.905	1.773	1.905		1.905
II -	1.194		1.194	1.194	1.194		1.194
III -	0.868		0.868	0.868	0.868		0.868
IV -	0.700		0.700	0.700	0.700		0.700
V -	3.298		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	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

Шины:

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

- стояночная механический (тросовый) привод к специальным тормозным барабанам задних колес

**Дополнительное оборудование
транспортного средства**

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

автомобиль легковой **Volvo R (S60)** (**RS49K2, RS49K9, RS53K2, RS53K9, RS58K2, RS58K3, RS58K7, RS58K9, RS61P2, RS61P9, RS65P2, RS65P9, RS59G3, RS59G7, RS61S2, RS61S9, RS65S2, RS65S9**)

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

Руководитель органа по сертификации

Зам.

подпись

Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

А.Г. Пасько

РОСС SE.MT02.E03109P1

Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

2.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Y	V	1	VR	VSR	VSR	CS											

1. Место расположения таблички идентификационного номера транспортного средства:
- 2.1. На навесной табличке, расположенной перед лобовым стеклом, в центре лобового стекла, в центральной стойке, на наклейке, содержащей знак соответствия, в соответствии с положениями пунктов 50460-92 и номер данного одобрения типа транспортного средства.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN) транспортного средства:
- 3.1. На табличке изготовителя и на специальной табличке на панели приборов под ветровым стеклом поз. 5: Тип кузова транспортного средства:
- 3.2. На верхней поверхности перегородки между моторным отсеком и салоном, в центральной части двигателя:
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:
- 49** – для B5204T5;
53 – для B5234T3;
58 – для B5244T3;
59 – для B5254T2;
61 – для B5244S;
65 – для B5244S2
- поз. 8: Код системы токсичности:
K, P, S, G
- поз. 9: Тип коробки передач:
2 – механическая, передний привод;
3 – механическая, полный привод;
7 – автоматическая, полный привод;
9 – автоматическая, передний привод
- поз. 10: Модельный год:
2 – 2002 г;
3 – 2003 г;
4 – 2004 г.
- поз. 11: Сборочный завод:
1 – Gothenburg, Sweden,
2 – Gent, Belgium
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства