

Модель	Suzuki SV 650
Тип мотоцикла	нейкед
Год выпуска	1999-2012
Рама	алюминиевая трубчатая – SV650 / SV650S (1999-2002) алюминиевая литая – SV650 / SV650S (2003-2012)
Тип двигателя	2-цилиндровый, 4-тактный, V-образный 90° (L-образный)
Рабочий объем	645 см ³
Диаметр цилиндра/ход поршня	81,0 x 62,6 мм
Степень сжатия	11.5:1
Охлаждение	жидкостное
Количество клапанов на цилиндр	DOHC, 4 клапана на цилиндр
Система подачи топлива	Карбюратор, 2x Mikuni BDSR39 – SV650 / SV650S (1999-2002) Инжектор с SDTV (Suzuki Dual Throttle Valve System), 2x – SV650 / SV650S (2003-2012)
Тип зажигания	транзисторное 1 свеча на цилиндр – SV650 / SV650S (1999-2006) 2 свечи на цилиндр – SV650 / SV650S (2007-2012)
Максимальная мощность	65,0 л.с. (48,0 кВт) при 9000 об/мин – SV650 / SV650S (1999-2002) 72,0 л.с. (53,0 кВт) при 9000 об/мин – SV650 / SV650S (2003-2012)
Максимальный крутящий момент	57,4 Нм (4,5 кг*м) при 7200 об/мин – SV650 / SV650S (1999-2002) 64,0 Нм (6,5 кг*м) при 7200 об/мин – SV650 / SV650S (2003-2012)
Сцепление	Многодисковое в масляной ванне, тросовый привод
Коробка передач	6-ступенчатая
Тип привода	цепь
Размер передней шины	120/60ZR17M/C (55W)
Размер задней шины	160/60ZR17M/C (69W)
Передние тормоза	2 диска, 290 мм, 2-поршневые суппорта (опц. ABS с 2007 года)
Задние тормоза	1 диск, 240 мм, 1-поршневой суппорт (опц. ABS с 2007 года)
Передняя подвеска	Телескопическая вилка 41 мм (нерегулируемая), ход - 130 мм – SV650 / SV650S (1999-2002) Телескопическая вилка 41 мм (регулировка преднатяга), ход - 130 мм – SV650 (2003-2009) Телескопическая вилка 41 мм (регулировка преднатяга), ход - 125 мм – SV650S (2003-2012)
Задняя подвеска	Маятниковая с моноамортизатором (регулировка преднатяга), ход - 125 мм – SV650 / SV650S (1999-2002) Маятниковая с моноамортизатором (регулировка преднатяга), ход - 137 мм – SV650 (2003-2009) Маятниковая с моноамортизатором (регулировка преднатяга), ход - 134 мм – SV650S (2003-2012)
Длина мотоцикла	2070 мм – SV650 (1999-2002)

	<p>2045 мм – SV650S (1999-2002)</p> <p>2080 мм – SV650 (2003-2009)</p> <p>2085 мм – SV650S (2003-2012)</p>
Ширина мотоцикла	<p>750 мм – SV650 (1999-2002)</p> <p>740 мм – SV650S (1999-2002)</p> <p>745 мм – SV650 (2003-2009)</p> <p>730 мм – SV650S (2003-2012)</p>
Высота мотоцикла	<p>1060 мм – SV650 (1999-2002)</p> <p>1130 мм – SV650S (1999-2002)</p> <p>1085 мм – SV650 (2003-2009)</p> <p>1170 мм – SV650S (2003-2012)</p>
Колесная база	<p>1430 мм – SV650 (1999-2002)</p> <p>1420 мм – SV650S (1999-2002)</p> <p>1440 мм – SV650 (2003-2009)</p> <p>1425 мм – SV650S (2003-2012)</p>
Высота по седлу	<p>805 мм – SV650 / SV650S (1999-2002)</p> <p>800 мм – SV650 / SV650S (2003-2012)</p>
Минимальный дорожный просвет (клиренс)	<p>140 мм – SV650 / SV650S (1999-2002)</p> <p>150 мм – SV650 (2003-2009)</p> <p>155 мм – SV650S (2003-2012)</p>
Разгон до 100 км/ч	3,7 сек
Максимальная скорость	<p>195 км/ч - SV650 (1999-2002)</p> <p>203 км/ч - SV650 (2003-2009)</p> <p>209 км/ч - SV650S (2003-2012)</p>
Емкость бензобака	<p>16,0 л – SV650 / SV650S (1999-2002)</p> <p>15,0 л – SV650 / SV650S (1999-2002, Калифорния)</p> <p>17,0 л – SV650 / SV650S (2003-2012)</p> <p>16,0 л – SV650 / SV650S (2003-2012, Калифорния)</p>
Масса мотоцикла (сухая)	<p>165 кг – SV650 (1999-2002)</p> <p>169 кг – SV650S (1999-2002)</p> <p>168 кг – SV650 (2003-2009)</p> <p>172 кг – SV650S (2003-2012)</p>