

Модель	Suzuki GSX1400
Тип мотоцикла	дорожный (стрит, классик)
Год выпуска	2001-2008
Рама	стальная трубчатая
Тип двигателя	4-цилиндровый, 4-тактный, рядный
Рабочий объем	1402 см ³
Диаметр цилиндра/ход поршня	81,0 x 68,0 мм
Степень сжатия	9.5:1
Охлаждение	воздушно-масляное (SACS - Suzuki Advanced Cooling System)
Количество клапанов на цилиндр	DOHC, 4 клапана на цилиндр
Система подачи топлива	Инжектор с SDTV (Suzuki Dual Throttle Valve), 4x 34 mm
Тип зажигания	транзисторное
Максимальная мощность	100,0 л.с. (74,0 кВт) при 6500 об/мин – GSX1400 (Япония) 106,0 л.с. (78,0 кВт) при 6800 об/мин – GSX1400 (Европа, Австралия)
Максимальный крутящий момент	126 Нм (12,7 кг*м) при 5000 об/мин – GSX1400K1-K4 124 Нм (12,5 кг*м) при 5000 об/мин – GSX1400K5-K8
Сцепление	Многодисковое в масляной ванне, гидравлический привод
Коробка передач	6-ступенчатая
Тип привода	цепь
Размер передней шины	120/70 ZR17 (58W)
Размер задней шины	190/50 ZR17 (73W)
Передние тормоза	2 диска, 320 мм, 6-поршневые суппорта
Задние тормоза	1 диск, 260 мм, 2-поршневой суппорт
Передняя подвеска	46 мм телескопическая вилка (регулируемая), ход - 130 мм
Задняя подвеска	маятниковая с двумя амортизаторами (регулируемая), ход - 123 мм
Длина мотоцикла	2160 мм
Ширина мотоцикла	810 мм

Высота мотоцикла	1140 мм
Колесная база	1520 мм
Высота по седлу	790 мм
Минимальный дорожный просвет	130 мм
Разгон 0-100 км/ч (0-60 миль/ч)	3,2 сек. ^[1]
Максимальная скорость	233 км/ч ^[2]
Емкость бензобака	22,0 л
Масса мотоцикла (сухая)	228 кг – GSX1400K1-K4
	225 кг – GSX1400K5-K8