Модель	Honda CB400SS
Тип мотоцикла	ретро-классик
Год выпуска	2002-2008
Рама	стальная полу-дуплексная
Тип двигателя	1-цилиндровый, 4-тактный
Рабочий объем	397 см <sup>3</sup>
Диаметр цилиндра/ход поршня	85,0 мм х 70,0 мм
Степень сжатия	8,8:1
Охлаждение	воздушное
Количество клапанов на цилиндр	ОНС, 4 клапана
Система подачи топлива	карбюратор, 1x Keihin VE
Тип зажигания	CDI
Максимальная мощность	29 л.с. (21 кВт) при 7000 об/мин
Максимальный крутящий момент	31 Нм (3,2 кг*м) при 5500 об/мин
Сцепление	Многодисковое в масляной ванне, тросовый привод
Коробка передач	5-ступенчатая
Тип привода	цепь

Размер передней шины	100/90-19 M/C (57S)
Размер задней шины	110/90-18 M/C (61S)
Передние тормоза	1 диск, 2-поршневой суппорт
Задние тормоза	барабан
Передняя подвеска	телескопическая вилка (без регулировок)
Задняя подвеска	маятниковая, с двойным амортизатором
Длина	2145 мм
Ширина	780 мм
Высота	1125 мм
Колесная база	1405 мм
Высота по седлу	790 мм
Минимальный дорожный просвет	160 мм
Максимальная скорость	162 км/ч
Емкость бензобака	11,0 л
Масса мотоцикла (снаряженная)	153 кг – Honda CB400SS 159 кг – Honda CB400SS-E