

Модель	Suzuki Intruder M800 (Boulevard M50)
Тип мотоцикла	круизер
Год выпуска	2005+
Рама	стальная трубчатая
Тип двигателя	2-цилиндровый, 4-тактный, V-образный
Рабочий объем	805 см ³
Диаметр цилиндра/ход поршня	83,0 x 74,4 мм
Степень сжатия	9,4:1
Охлаждение	жидкостное
Количество клапанов на цилиндр	SOHC, 4 клапана на цилиндр
Система подачи топлива	инжектор, 2x 34 mm - Intruder M800 (Boulevard M50), 2005-2008 инжектор (SDTV - Suzuki Dual Throttle Valve), 2x 34 mm - Intruder M800 (Boulevard M50), 2009+
Тип зажигания	транзисторное
Максимальная мощность	52,0 л.с. (38,0 кВт) при 6000 об/мин
Максимальный крутящий момент	68 Нм (6,9 кг*м) при 4000 об/мин
Сцепление	Многодисковое в масляной ванне, тросовый привод
Коробка передач	5-ступенчатая
Тип привода	кардан
Размер передней шины	130/90-16M/C 67H
Размер задней шины	170/80-15M/C 77H
Передние тормоза	1 диск, 300 мм, 2-поршневой суппорт
Задние тормоза	барабан
Передняя подвеска	вилка перевернутого типа, ход - 140 мм

Задняя подвеска	маятниковая с моноамортизатором (рег. преднатяга), ход - 105 мм
Габаритные размеры (длина x ширина x высота)	2370 x 920 x 1125 мм - Boulevard M50 / Intruder M800 (2005-2009) 2395 x 890 x 1105 мм - Boulevard M50 / Intruder M800 (2010+)
Колесная база	1655 мм
Высота по седлу	700 мм
Минимальный дорожный просвет	140 мм
Емкость бензобака	15,5 л (включая резерв - 3,0 л) - все модели, кроме версий для Калифорнии 15,0 л (включая резерв - 3,0 л) - версии для Калифорнии
Максимальная скорость	172 км/ч
Разгон до 100 км/ч	5,39 сек
Масса мотоцикла	247 кг - сухая 269 кг - снаряженная