

Модель	Kawasaki Vulcan S
Тип мотоцикла	круизер
Год выпуска	2014+
Рама	стальная трубчатая
Тип двигателя	2-цилиндровый, 4-тактный, рядный
Рабочий объем	649 см ³
Диаметр цилиндра/ход поршня	83,0 x 60,0 мм
Степень сжатия	10.8:1
Охлаждение	жидкостное
Количество клапанов на цилиндр	DOHC, 4 клапана на цилиндр
Система подачи топлива	инжектор, 2x 38 мм
Тип зажигания	транзисторное
Максимальная мощность	61,0 л.с. (45 кВт) при 7500 об/мин
Максимальный крутящий момент	63,0 Нм (6,4 kgf*m) при 6600 об/мин
Сцепление	Многодисковое в масляной ванне, тросовый привод
Коробка передач	6-ступенчатая
Тип привода	цепь

Размер передней шины	120/70R18M/C 59H
Размер задней шины	160/60R17M/C 69H
Передние тормоза	1 диск, 300 мм, 2-поршневой суппорт (ABS)
Задние тормоза	1 диск, 250 мм, 1-поршневой суппорт (ABS)
Передняя подвеска	41 мм телескопическая вилка, ход - 130 мм
Задняя подвеска	маятниковая Uni-trak с моноамортизатором (7-ступенчатая рег. преднатяга), ход - 80 мм
Длина мотоцикла	2310 мм
Ширина мотоцикла	880 мм
Высота мотоцикла	1100 мм
Колесная база	1575 мм
Высота по седлу	705 мм
Минимальный дорожный просвет (клиренс)	130 мм
Разгон 0-100 км/ч (0-60 миль/ч)	4,2 сек. ^[1]
Максимальная скорость	188 км/ч ^[2]
Емкость бензобака	14,0 л
Масса мотоцикла (снаряженная)	225 кг – Vulcan S (2015-2016) 228 кг – Vulcan S ABS (2015-2016) 229 кг – Vulcan S ABS (2017+)

