Модель	Honda VTX1800	
Тип мотоцикла	круизер	
Год выпуска	2002-2008	
Рама	стальная трубчатая	
Тип двигателя	2-цилиндровый, 4-тактный, V-образный	
Рабочий объем	1795 см ³	
Диаметр цилиндра/ход поршня	101,0 х 112,0 мм	
Степень сжатия	9.0:1	
Охлаждение	жидкостное	
Количество клапанов на цилиндр	SOHC, 3 клапана на цилиндр	
Система подачи топлива	инжектор, PGM-Fi, 42 мм	
Тип зажигания	транзисторное	
Максимальная мощность	106,0 л.с (78,0 кВт) при 5000 об/мин	
Максимальный крутящий момент	162,7 Нм (16,4 кг*м) при 3500 об/мин	
Сцепление	Многодисковое в масляной ванне, гидравлический привод	
Коробка передач	5-ступенчатая	

Тип привода	кардан		
Размер передней шины	150/80R17M/C (72H) – VTX1800S / VTX1800R 130/70R18M/C (63H) – VTX1800C 130/70R18M/C (63V) – VTX1800F		
Размер задней шины	180/70R16M/C (77H) – VTX1800S / VTX1800R, VTX1800C 180/55R18M/C (74V) – VTX1800F		
Передние тормоза	2 диска, 296 мм, 3-поршневые суппорта (комбинированные)		
Задние тормоза	1 диск, 316 мм, 2-поршневой суппорт (комбинированные)		
Передняя подвеска	45 мм телескопическая перевернутая вилка, ход - 130 мм - VTX1800S / VTX1800R, VTX1800F 45 мм телескопическая перевернутая вилка, ход - 110 мм - VTX1800C		
Задняя подвеска	маятниковая с двумя амортизаторами (5-ступенчатая рег. преднатяга), ход - 100 мм		
Длина мотоцикла	2630 мм – VTX1800S / VTX1800R 2455 мм – VTX1800C 2420 мм – VTX1800F		
Ширина мотоцикла	990 мм – VTX1800S / VTX1800R 930 мм – VTX1800C 940 мм – VTX1800F		
Высота мотоцикла	1155 мм – VTX1800S / VTX1800R 1125 мм – VTX1800C 1130 мм – VTX1800F		
Колесная база	1715 мм		
Минимальный дорожный просвет (клиренс)	140 мм – VTX1800S / VTX1800R 130 мм – VTX1800C, VTX1800F		
Высота по седлу	695 мм – VTX1800S / VTX1800R, VTX1800С 701 мм – VTX1800F		
Разгон до 100 км/ч	4,8 сек		
Максимальная скорость	189 км/ч		
Емкость бензобака	20,0 π – VTX1800S / VTX1800R 17,0 π – VTX1800C 18,0 π – VTX1800F		
Масса мотоцикла (снаряженная)	359 кг – VTX1800S / VTX1800R 340 кг – VTX1800C		

351	кг —	VTX1	1800F