

Модель	Yamaha FZ6
Тип мотоцикла	нейкед
Год выпуска	2004-2009 (2017 - FZ6R / Diversion F)
Рама	алюминиевая диагональная стальная диагональная - FZ6R / Diversion F
Тип двигателя	4-цилиндровый, 4-тактный, рядный
Рабочий объем	600 см ³
Диаметр цилиндра/ход поршня	65,5 x 44,5 мм
Степень сжатия	12,2:1
Охлаждение	жидкостное
Количество клапанов на цилиндр	DOHC, 4 клапана на цилиндр
Система подачи топлива	инжектор, 4x 36 мм – FZ6-N, FZ6-S инжектор, 4x 32 мм – FZ6-R (XJ6 Diversion)
Тип зажигания	TCI
Максимальная мощность	98,0 л.с. (72,0 кВт) при 12000 об/мин – FZ6-N, FZ6-S 77,5 л.с. (57,0 кВт) при 10000 об/мин – FZ6-R, XJ6 Diversion
Максимальный крутящий момент	63,1 Нм при 10000 об/мин – FZ6-N, FZ6-S 59,7 Нм при 8000 об/мин – FZ6-R, XJ6 Diversion
Сцепление	Многодисковое в масляной ванне, тросовый привод
Коробка передач	6-ступенчатая
Тип привода	цепь
Размер передней шины	120/70ZR 17M/C (58W)
Размер задней шины	180/55ZR 17M/C (73W) - FZ6-N, FZ6-S 160/60ZR 17M/C (69W) - FZ6-R (XJ6 Diversion)
Передние тормоза	2 диска, 298 мм, 2-поршневые суппорта - FZ6 (2004-2007), FZ6-R (XJ6 Diversion) 2 диска, 298 мм, 4-поршневые суппорта - FZ6 (2008-2009), FZ6 S2
Задние тормоза	1 диск, 245 мм, 2-поршневой суппорт
Передняя подвеска	Телескопическая вилка 43 мм, ход - 130 мм Телескопическая вилка 41 мм, ход - 130 мм - FZ6-R (XJ6 Diversion)
Задняя подвеска	Маятниковая с моноамортизатором (рег. преднатяга),

	ход - 130 мм
Габаритные размеры (ДхШхВ)	2095 x 755 x 1085 мм - FZ6-N 2095 x 750 x 1215 мм - FZ6-S 2120 x 770 x 1185 мм - FZ6-R (XJ6 Diversion)
Высота по седлу	795 мм - FZ6-N, FZ6-S 785 мм - FZ6-R (XJ6 Diversion)
Минимальный дорожный просвет (клиренс)	145 мм - FZ6-N, FZ6-S 140 мм - FZ6-R (XJ6 Diversion)
Емкость бензобака	19,4 л - FZ6-N, FZ6-S, FZ6 S2 17,3 л - FZ6-R (XJ6 Diversion)
Максимальная скорость	219,3 км/ч 207,0 км/ч - FZ6-R (XJ6 Diversion)
Разгон до 100 км/ч	3,8 сек 4,15 сек - FZ6-R (XJ6 Diversion)
Масса мотоцикла (снаряженная)	201 кг / 206 кг - FZ6-N / FZ6-NA 207 кг / 212 кг - FZ6-S / FZ6-SA 205 кг / 211 кг - FZ6-R (XJ6 Diversion) / ABS