

Модель	Yamaha XJ6 Diversion
Тип мотоцикла	нейкед (XJ6N) / спорт-турист (XJ6S, XJ6F)
Год выпуска	2009-2017
Рама	стальная диагональная
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 32 мм
Тип зажигания	цифровое транзисторное (TCI)
Максимальная мощность	77,5 л.с. (57 кВт) при 10000 об/мин
Максимальный крутящий момент	59,7 Нм (6,1 кг*м) при 8000 об/мин
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	160/60ZR 17M/C (69W)
Передние тормоза	2 диска, 298 мм, 2-поршневые суппорта (опц. ABS)
Задние тормоза	1 диск, 245 мм, 2-поршневой суппорт (опц. ABS)
Передняя подвеска	41 мм телескопическая вилка, ход - 130 мм
Задняя подвеска	Маятниковая с моноамортизатором (регулировка преднатяга), ход - 130 мм
Длина мотоцикла	2120 мм
Ширина мотоцикла	770 мм
Высота мотоцикла	1085 мм – XJ6N 1210 мм – XJ6S 1185 мм – XJ6F
Колесная база	1440 мм
Высота по седлу	785 мм
Минимальный дорожный просвет (клиренс)	140 мм
Разгон до 100 км/ч	4,15 сек
Максимальная скорость	207 км/ч
Емкость бензобака	17,3 л (включая резерв - 3,2 л)
Масса мотоцикла (снаряженная)	205 кг – XJ6N 210 кг – XJ6NA 211 кг – XJ6S 216 кг – XJ6SA 215 кг – XJ6F 220 кг – XJ6FA