

| | |
|---------------------------------------|---|
| Модель | Yamaha FJR 1300 |
| Тип мотоцикла | спортивно-туристический |
| Год выпуска | 2001+ |
| Тип двигателя | 4-цилиндровый, 4-тактный, рядный |
| Рабочий объем | 1298 см ³ |
| Охлаждение | Жидкостное |
| Диаметр цилиндра / ход поршня | 79,0 x 66,2 мм |
| Степень сжатия | 10,8:1 |
| Количество клапанов на цилиндр | DOHC, 4 клапана на цилиндр |
| Система подачи топлива | инжектор, 4x Mikuni 42EHS |
| Тип зажигания | TCI: Transistor Controlled Ignition |
| Максимальная мощность | 146,2 л.с. при 8000 об/мин (до 2013 г. - 143,4 л.с.) |
| Максимальный крутящий момент | 138 Нм при 7000 об/мин (до 2013 г. - 134,4 Нм) |
| Сцепление | Многодисковое в масляной ванне, гидравлический привод AE/AS - автоматическое сцепление |
| Коробка передач | 6-ступенчатая (до 2016 г. - 5-ступенчатая) |
| Тип привода | кардан |
| Рама | алюминиевая, ромбовидная |
| Передняя подвеска | 48 мм телескопическая вилка (все рег.), ход - 135 мм (с 2013 г. AS/AE - перевернутая вилка) |

| | |
|---|---|
| Задняя подвеска | Маятниковая с моноамортизатором (рег. преднатяга и отбоя), ход - 125 мм |
| Размер передней шины | 120/70 ZR17M/C (58W) |
| Размер задней шины | 180/55 ZR17M/C (73W) |
| Передние тормоза | 2001-2002: 2 диска, 298 мм, 4-поршневые суппорта 2003-2005: 2 диска, 320 мм, 4-поршневые суппорта (опц. ABS) 2006+: 2 диска, 320 мм, 4-поршневые суппорта (ABS+UBS) |
| Задние тормоза | 2001-2002: 1 диск, 282 мм, 2-поршневой суппорт 2003-2005: 1 диск, 282 мм, 2-поршневой суппорт (опц. ABS) 2006+: 1 диск, 282 мм, 2-поршневой суппорт (ABS+UBS) |
| Разгон 0-100 км/ч | 3,2 сек |
| Максимальная скорость | 249 км/ч |
| Габаритные размеры (ДхШхВ) | 2001-2005: 2195 x 760 x 1435 мм 2006+: 2230 x 750 x 1455 мм |
| Высота по седлу | 2001-2005: 800 мм 2006+: 805-825 мм (регулируемая) |
| Колесная база | 2001-2005: 1515 мм 2006+: 1545 мм |
| Минимальный дорожный просвет (клиренс) | 2001-2005: 135 мм 2006+: 130 мм |
| Емкость бензобака | 25 л (включая резерв - 5,5 л) |
| Масса мотоцикла (снаряженная) | 275 кг - FJR1300 (2001-2005) 282 кг - FJR1300A (2003-2005) 291 кг - FJR1300A (2006+) 295 кг - FJR1300AE/AS (2006+) |