

**YAMAHA****YZF-R6****Motor**

| | |
|------------------------|---|
| Tipo | Tetracilindrico en línea, 4T, 16 válvulas DOHC, Refrigeración líquida |
| Cilindrada | 599cc |
| Diámetro x carrera | 67,0 x 42,5mm |
| Relación de compresión | 13,1:1 |
| Lubricación | Cárter húmedo |
| Alimentación | Inyección electrónica |
| Embrague | Multidisco en baño de aceite |
| Encendido | TCI |
| Arranque | Eléctrico |
| Transmisión | 6 velocidades |
| Transmisión final | Cadena |

Chasis

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Chasis | Deltabox en aluminio |
| Suspensión delantera | Horquilla telescópica |
| Recorrido delantero | 115mm |
| Suspensión trasera | Basculante |
| Recorrido trasero | 152.5 mm |
| Freno delantero | Disco doble de 310mm |
| Freno trasero | Disco simple de 220mm |
| Neumático delantero | 120/70 ZR17 M/C (58W) |
| Neumático trasero | 180/55 ZR17 M/C (75W) |

Dimensiones

| | |
|--|----------|
| Longitud total | 2040mm |
| Ancho total | 705mm |
| Alto total | 1095mm |
| Altura del asiento | 850mm |
| Distancia entre ejes | 1375mm |
| Distancia mínima del suelo | 130mm |
| Peso en orden de marcha (con aceite y combustible) | 189 kg |
| Capacidad de combustible | 17,3 Lts |
| Cap. depósito aceite | 3,4 Lts |