

CBR 500R



ESPECIFICACIONES

MOTOR

Tipo	Motor Bicilíndrico paralelo, DOHC, refrigerado por líquido, 4 tiempos.
Relación de compresión	10,7:1
Potencia Máxima	47 Hp @ 8.600rpm
Par máximo	43Nm @ 6.500rpm
Diámetro x carrera	67mm X 66,8mm
Distribución	DOHC (doble árbol de levas a la cabeza), 4 válvulas por cilindro
Sistema de alimentación	Sistema de Inyección Programada de Gasolina (PGM-FI)

TRANSMISIÓN

Transmisión	Manual de seis velocidades
Transmisión final	Cadena con retenes tipo O-ring; 15T/ 41T

CHASIS, SUSPENSIÓN Y FRENOS

Suspensión delantera	Horquilla telescópica Showa® SFF-BP de 41 mm; recorrido de 120 mm
Suspensión trasera	Monoamortiguador Pro-Link®; recorrido de 120 mm
Frenos delanteros	Doble disco Nissin de 296 mm con cálipers de cuatro pistones; con ABS
Freno trasero	Disco Nissin de 240 mm con ABS
Neumático delantero	120/70R-17
Neumático trasero	160/60-17

DIMENSIONES Y PESO

Ángulo de lanzamiento	25.5°
Avance (trail)	101.6 mm
Distancia entre ejes	1.410 mm
Altura del asiento	790 mm
Peso en orden de marcha	191 kg (incluye equipo estándar, fluidos requeridos y tanque lleno—lista para conducir)
Capacidad del tanque de combustible	17.1 litros

OTROS DATOS

Color disponible	Grand Prix Red , Mattv Black Metallic
Garantía	60 meses o 60000Kms